L Number	Hits	Search Text	DB	Time stamp
1	2	("6191892").PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	2004/02/03 09:39
2	26	("Re27356"   "4026641"   "4081209"   "4563061"   "4669810"   "4775217"   "4852988"   "4874214"   "4969724"   "5006072"   "5093567"   "5124839"   "5189454"   "5384654"   "5416876"   "5436763"   "5436765"   "5459612"   "5479224"   "5483307"   "5486841"   "5513041"   "5594588"   "5689736"   "5701202"   "5717413").PN.	IBM_TDB USPAT	2004/02/03
3	869	(345/7).CCLs.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB	2004/02/03 10:45
4	621	(345/8).CCLS.	USPĀT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	2004/02/03 12:00
5	433	((345/8).CCLS.) not ((345/7).CCLS.)	IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	2004/02/03
6	174	(348/79).CCLS.	IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	2004/02/03
7	49	(348/80).CCLs.	IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	2004/02/03 11:33
8	47	((348/80).CCLS.) not ((348/79).CCLS.)	IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	2004/02/03
9	703	(345/629).CCLS.	IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	2004/02/03 12:00
10	923	(359/630).CCLS.	IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB	2004/02/03 12:19
11	21	(US-6452570-\$ or US-6388638-\$ or US-6304234-\$ or US-6201517-\$ or US-6195068-\$ or US-6084594-\$ or US-5793340-\$ or US-5742264-\$ or US-4930888-\$ or US-6356392-\$ or US-5781165-\$ or US-5737012-\$ or US-5646640-\$ or US-5579026-\$ or US-5266930-\$ or US-4852988-\$ or US-6226392-\$ or US-6091911-\$ or US-5657128-\$ or US-6573905-\$).did. or (US-20030193484-\$).did.	USPAT; US-PGPUB	2004/02/03 12:36

12	0	((US-6452570-\$ or US-6388638-\$ or US-6304234-\$ or US-6201517-\$ or	USPAT; US-PGPUB;	2004/02/03
		US-6195068-\$ or US-6084594-\$ or	EPO; JPO;	13.11
		US-5793340-\$ or US-5742264-\$ or	DERWENT;	·
		US-4930888-\$ or US-6356392-\$ or	IBM TDB	
		US-5781165-\$ or US-5737012-\$ or	_	
ı		US-5646640-\$ or US-5579026-\$ or		
		US-5266930-\$ or US-4852988-\$ or		
		US-6226392-\$ or US-6091911-\$ or		1
		US-5657128-\$ or US-6573905-\$).did. or		
		(US-20030193484-\$).did.) and (window adj		
		mov\$5)		2004/02/02
13	9	("4258264"   "4276473"   "4315318"	USPAT	2004/02/03
		"4387428"   "4686522"   "4710875"		13:17
14	2	"4992781"   "5019976"   "5142275").PN. 5917469.URPN.	USPAT	2004/02/03
14	2	591/469.URPN.	USPAI	13:18
15	٥	5900859.URPN.	USPAT	2004/02/03
13	٦	3300033.0KIN.	0021111	13:20
16	19	("4414628"   "4555775"   "4586035"	USPAT	2004/02/03
-		"4749990"   "4819189"   "4954818"		13:20
		"5001469"   "5129055"   "5130801"		
		"5191644"   "5237653"   "5351067"		
		"5463728"   "5475812"   "5479599"		
		"5553211"   "5561755"   "5644693"		
		"5687313").PN.		
17	25	5475812.URPN.	USPAT	2004/02/03
				13:21
18	27	(US-6452570-\$ or US-6388638-\$ or	USPAT;	2004/02/03
		US-6304234-\$ or US-6201517-\$ or	US-PGPUB	13:41
		US-6195068-\$ or US-6084594-\$ or		
		US-5793340-\$ or US-5742264-\$ or		
		US-4930888-\$ or US-6356392-\$ or		
		US-5781165-\$ or US-5737012-\$ or		
		US-5646640-\$ or US-5579026-\$ or		
		US-5266930-\$ or US-4852988-\$ or		
		US-6226392-\$ or US-6091911-\$ or		
		US-5657128-\$ or US-6573905-\$ or US-6384840-\$ or US-6330001-\$ or		
		US-6306039-\$ or US-5917469-\$ or		
		US-5900859-\$ or US-5889527-\$).did. or		
		(US-20030193484-\$).did.		
19	2	((US-6452570-\$ or US-6388638-\$ or	USPAT;	2004/02/03
17	۷ .	US-6304234-\$ or US-6201517-\$ or	US-PGPUB;	13:41
		US-6195068-\$ or US-6084594-\$ or	EPO; JPO;	1
		US-5793340-\$ or US-5742264-\$ or	DERWENT;	
		US-4930888-\$ or US-6356392-\$ or	IBM TDB	
		US-5781165-\$ or US-5737012-\$ or	_	
		US-5646640-\$ or US-5579026-\$ or		
		US-5266930-\$ or US-4852988-\$ or		
		US-6226392-\$ or US-6091911-\$ or		
		US-5657128-\$ or US-6573905-\$ or	1	
		US-6384840-\$ or US-6330001-\$ or		
		US-6306039-\$ or US-5917469-\$ or		
		US-5900859-\$ or US-5889527-\$).did. or		
		(US-20030193484-\$).did.) and medic\$5		
20	1	(((US-6452570-\$ or US-6388638-\$ or	USPAT;	2004/02/03
		US-6304234-\$ or US-6201517-\$ or	US-PGPUB;	14:50
		US-6195068-\$ or US-6084594-\$ or	EPO; JPO;	
		US-5793340-\$ or US-5742264-\$ or	DERWENT;	
		US-4930888-\$ or US-6356392-\$ or	IBM_TDB	
		US-5781165-\$ or US-5737012-\$ or	1	
		US-5646640-\$ or US-5579026-\$ or		
		US-5266930-\$ or US-4852988-\$ or US-6226392-\$ or US-6091911-\$ or		
		C_KJUKKUJ_C   AV   C_KNU U   _C   AY	I	1
			1	
		US-5657128-\$ or US-6573905-\$ or		
		US-5657128-\$ or US-6573905-\$ or US-6384840-\$ or US-6330001-\$ or		
		US-5657128-\$ or US-6573905-\$ or US-6384840-\$ or US-6330001-\$ or US-6306039-\$ or US-5917469-\$ or		
		US-5657128-\$ or US-6573905-\$ or US-6384840-\$ or US-6330001-\$ or		

				_
21	2	("5098426").PN.	USPAT; US-PGPUB;	2004/02/03 14:52
			EPO; JPO; DERWENT;	
22	117	5098426.URPN.	IBM_TDB USPAT	2004/02/03
23	2	("5601549").PN.	USPAT; US-PGPUB;	14:50 2004/02/03 14:52
			EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB	
24	0	(("5601549").PN.) and (switch or input or key or keypad or keyboard or knob)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;	2004/02/03 14:53
			DERWENT; IBM_TDB	
25	0	(("5601549").PN.) and (foot or switch or input or key or keypad or keyboard or knob)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	2004/02/03 14:53
26	2	("20010055062").PN.	IBM_TDB USPAT;	2004/02/03
	_		US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	14:53
27	1	(("20010055062").PN.) and (foot or switch	IBM_TDB USPAT;	2004/02/03
		or input or key or keypad or keyboard or knob)	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	16:02
29	0	((("5961456,") or ("5601549")).PN.) and (foot or switch or input or key or keypad or keyboard or knob)	IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB	2004/02/03 14:55
	46	US-6337765-\$ or US-6282019-\$ or US-6081371-\$ or US-6607527-\$ or US-6599286-\$ or US-6572607-\$ or US-6463361-\$ or US-6445943-\$ or US-6341231-\$ or US-6299307-\$ or US-6247812-\$ or US-6235014-\$ or US-6201984-\$ or US-6175756-\$ or US-6159205-\$ or US-5967980-\$ or US-5943050-\$ or US-5910833-\$ or US-5891132-\$ or US-5879298-\$ or US-5873822-\$ or US-5843070-\$ or US-5829444-\$ or US-580352-\$) .did. or (US-5788688-\$ or US-5749362-\$ or US-5675358-\$ or US-5620436-\$ or US-5572999-\$ or US-5494041-\$ or US-5572999-\$ or US-639623-\$ or US-6471363-\$ or US-639623-\$ or US-6471363-\$ or US-6351662-\$ or US-6298262-\$ or US-6661571-\$ or US-6398721-\$ or US-6333813-\$ or	USPAT	2004/02/03 14:55
		US-6266182-\$ or US-6088154-\$ or US-5999840-\$ or US-5742429-\$).did.		

31	41	((US-6628457-\$ or US-6549333-\$ or	USPAT;	2004/02/03
		US-6337765-\$ or US-6282019-\$ or	US-PGPUB;	14:55
		US-6081371-\$ or US-6607527-\$ or	EPO; JPO;	
		US-6599286-\$ or US-6572607-\$ or	DERWENT;	
		US-6463361-\$ or US-6445943-\$ or	IBM_TDB	
	1	US-6341231-\$ or US-6299307-\$ or		
		US-6247812-\$ or US-6235014-\$ or		
		US-6201984-\$ or US-6175756-\$ or		
		US-6159205-\$ or US-5967980-\$ or		
		US-5943050-\$ or US-5910833-\$ or		
		US-5891132-\$ or US-5879298-\$ or		
		US-5873822-\$ or US-5843070-\$ or		
		US-5829444-\$ or US-5800352-\$).did. or		
		(US-5788688-\$ or US-5749362-\$ or US-5675358-\$ or US-5620436-\$ or		
		US-5572999-\$ or US-5494041-\$ or		
		US-5417210-\$ or US-6639623-\$ or		
		US-6546277-\$ or US-6529765-\$ or		
		US-6471363-\$ or US-6351662-\$ or	1	
		US-6298262-\$ or US-6661571-\$ or		
		US-6398721-\$ or US-6333813-\$ or		
		US-6266182-\$ or US-6088154-\$ or		
		US-5999840-\$ or US-5742429-\$).did.) and		
	1	(foot or switch or input or key or keypad		
		or keyboard or knob)		
32	8	(US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or	USPAT	2004/02/03
32		US-5453829-\$ or US-5891034-\$ or	J OBITH	15:04
		US-5871445-\$ or US-5871018-\$ or		13.31
		US-5851183-\$ or US-5848967-\$).did.	1	
28	4	(("5961456,") or ("5601549")).PN.	USPAT;	2004/02/03
	-	(	US-PGPUB;	15:14
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
33	0	712600.URPN.	USPAT	2004/02/03
				15:14
34	1	1996-240483.NRAN.	DERWENT	2004/02/03
				15:14
35	12	5961456.URPN.	USPAT	2004/02/03
	1			15:14
36	31	(US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or	USPAT;	2004/02/03
		US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or	US-PGPUB	15:16
		US-5891034-\$ or US-5871445-\$ or		
		US-5871018-\$ or US-5851183-\$ or		
		US-5848967-\$ or US-6569084-\$ or	İ	
		US-6505065-\$ or US-6498642-\$ or		
		US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or		
		US-6668185-\$ or US-6612980-\$ or		
		US-6591130-\$ or US-6522909-\$ or		
		US-6167296-\$ or US-5967968-\$ or	]	
		US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or		
		US-6226392-\$).did. or (US-20030199756-\$		
		or US-20030114730-\$ or US-20030227673-\$	1	
	1	or US-20020060842-\$ or US-20020058300-\$		
	1	or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$	l	
	1	or US-20010048467-\$).did.	_	
37	3	("4054128"   "RE34663"   "6014580").PN.	USPAT	2004/02/03
				15:20
38	10	("5086401"   "5186174"   "5273039"	USPAT	2004/02/03
	[	"5483961"   "5579772"   "5920395"		15:22
		"6006126"   "6071288"   "6080149"		
	1	"6081336").PN.	I	

39	31	(US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or	USPAT;	2004/02/03
ا	31	US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or	USPAT; US-PGPUB	15:32
		US-5891034-\$ or US-5871445-\$ or	05 10105	10.02
		US-5871018-\$ or US-5851183-\$ or		
		US-5848967-\$ or US-6569084-\$ or		,
İ		US-6505065-\$ or US-6498642-\$ or		
		US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or US-6668185-\$ or US-6612980-\$ or	!	
		US-6591130-\$ or US-6522909-\$ or		
		US-6167296-\$ or US-5967968-\$ or		
	Ì	US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or		
		US-6226392-\$).did. or (US-20030199756-\$		
		or US-20030114730-\$ or US-20030227673-\$		
		or US-20020060842-\$ or US-20020058300-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$		
		or US-20010048467-\$).did.		
40	18	(US-6081371-\$ or US-5873822-\$ or	USPAT	2004/02/03
		US-5829444-\$ or US-5788688-\$ or		15:55
į		US-5749362-\$ or US-5572999-\$ or US-5417210-\$ or US-6529765-\$ or		
		US-6661571-\$ or US-6398721-\$ or		
		US-6266182-\$ or US-6088154-\$ or		
		US-5891034-\$ or US-5848967-\$ or		
		US-6569084-\$ or US-6490490-\$ or		
41	_	US-6167296-\$ or US-5967968-\$).did. ("5095887").PN.	Henra.	2004/02/03
41	2	( 309300 / <i>)</i> .PN.	USPAT; US-PGPUB;	15:55
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	/
42	18	5095887.URPN.	USPAT	2004/02/03
43	10	   ("3796220"   "4091814"   "4364629"	USPAT	15:55
13	10	( 3798220	35171	15:59
r -		"4657013"   "4710000"   "4723842"		
		"4744649").PN.		
44	9	4657013.URPN.	USPAT	2004/02/03
45	6	4657013.URPN. and (foot or switch or	USPAT;	2004/02/03
10	Ĭ	input or key or keypad or keyboard or	US-PGPUB;	16:02
		knob)	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
l _	131	(359/369).CCLS.	IBM_TDB   USPAT;	2004/02/03
-	131	(339/309/.CCD3.	US-PGPUB;	09:29
			EPO; JPO;	=
			DERWENT;	
1		/ (NEOC14EC N) == /NEOC040CN)	IBM_TDB	2004/01/22
-	4	(("5961456,") or ("5098426")).PN.	USPAT; US-PGPUB;	2004/01/22
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	0004/01/05
-	116	5098426.URPN.	USPAT	2004/01/22
_	12	5961456.URPN.	USPAT	2004/01/22
	**	0301100.0MLM.		10:15
-	2	("5095887").PN.	USPAT;	2004/01/22
			US-PGPUB;	10:27
			EPO; JPO; DERWENT;	
			IBM TDB	
-	18	5095887.URPN.	USPAT	2004/01/22
				10:27
-	3	("5095887"   "5168863"   "6081371").PN.	USPAT	2004/01/22
_	0	6661571.URPN.	USPAT	10:29   2004/01/22
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	35171	10:29
	L		<u> </u>	<u> </u>

		- 1

US-6572607-\$ or US-6463361-\$ or US-6445943-\$ or US-6341231-\$ or US-6299307-\$ or US-6247812-\$ or US-6235014-\$ or US-6201984-\$ or US-6175756-\$ or US-6159205-\$ or US-5967980-\$ or US-5943050-\$ or US-5910833-\$ or US-5891132-\$ or US-5879298-\$ or US-5873822-\$ or US-5843070-\$ or US-5829444-\$ or US-5800352-\$ or US-5788688-\$ or	4/01/22 04
US-6445943-\$ or US-6341231-\$ or US-6299307-\$ or US-6247812-\$ or US-6235014-\$ or US-6201984-\$ or US-6175756-\$ or US-6159205-\$ or US-5967980-\$ or US-5943050-\$ or US-5910833-\$ or US-5891132-\$ or US-5879298-\$ or US-5873822-\$ or US-5843070-\$ or US-5829444-\$ or US-5800352-\$ or US-5788688-\$ or	J 4
US-6299307-\$ or US-6247812-\$ or US-6235014-\$ or US-6201984-\$ or US-6175756-\$ or US-6159205-\$ or US-5967980-\$ or US-5943050-\$ or US-5910833-\$ or US-5891132-\$ or US-5879298-\$ or US-5873822-\$ or US-5843070-\$ or US-5829444-\$ or US-5800352-\$ or US-5788688-\$ or	
US-6235014-\$ or US-6201984-\$ or US-6175756-\$ or US-6159205-\$ or US-5967980-\$ or US-5943050-\$ or US-5910833-\$ or US-5891132-\$ or US-5879298-\$ or US-5873822-\$ or US-5843070-\$ or US-5829444-\$ or US-5800352-\$ or US-5788688-\$ or	
US-6175756-\$ or US-6159205-\$ or US-5967980-\$ or US-5943050-\$ or US-5910833-\$ or US-5891132-\$ or US-5879298-\$ or US-5873822-\$ or US-5843070-\$ or US-5829444-\$ or US-5800352-\$ or US-5788688-\$ or	
US-5967980-\$ or US-5943050-\$ or US-5910833-\$ or US-5891132-\$ or US-5879298-\$ or US-5873822-\$ or US-5843070-\$ or US-5829444-\$ or US-5800352-\$ or US-5788688-\$ or	
US-5910833-\$ or US-5891132-\$ or US-5879298-\$ or US-5873822-\$ or US-5843070-\$ or US-5829444-\$ or US-5800352-\$ or US-5788688-\$ or	
US-5879298-\$ or US-5873822-\$ or US-5843070-\$ or US-5829444-\$ or US-5800352-\$ or US-5788688-\$ or	
US-5843070-\$ or US-5829444-\$ or US-5800352-\$ or US-5788688-\$ or	
US-5800352-\$ or US-5788688-\$ or	
TTO 57740360 A TTO 5675050 A	
US-5749362-\$ or US-5675358-\$ or	
US-5620436-\$ or US-5572999-\$).did. or	:
(US-5494041-\$ or US-5417210-\$ or	
US-6639623-\$ or US-6546277-\$ or	
US-6529765-\$ or US-6471363-\$ or	
US-6351662-\$ or US-6298262-\$ or	
US-6628457-\$ or US-6282019-\$ or	
US-6081371-\$ or US-6661571-\$ or	
US-6549333-\$ or US-6398721-\$ or	
US-6337765-\$ or US-6333813-\$ or	
US-6266182-\$ or US-6088154-\$ or US-5999840-\$ or US-5742429-\$).did.	
	4/01/22
3 ("5095887"   "5166863"   "6061371 ).PN.   OSPA1   2004	· ·
	4/01/22
10:4	
	4/01/22
10:4	
- 80 ("4706665"   "4809694"   "4945914"   USPAT   2004	4/01/22
"4991579"   "5016639"   "5050608"       10:5	52
"5094241"   "5097839"   "5099846"	
"5107839"   "5119817"   "5142930"	
"5186174"   "5201742"   "5211164"	
"5222499"   "5230338"   "5251127"	
"5305203"   "5371778"   "5383454"	
"5394457"   "5394875"   "5397329"	
"5494034"   "5515160"   "5517990"	
"5531227"   "5531520"   "5551429"	
"5575794"   "5588430"   "5590215"     "5595193"   "5603318"   "5622170"	
"5595193"   "5603318"   "5622170"     "5638819"   "5645549"   "5660185"	
"5662111"   "5665095"   "5682886"	
"5752962"   "5769078"   "5769789"	
"5769861"   "5776064"   "5791231"	
"5795294"   "5799099"   "5800352"	
"5807378"   "5814038"   "5817106"	
"5823960"   "5829444"   "5848967"	
"5851183"   "5871018"   "5871445"	
"5871487"   "5873822"   "5891034"	
"5891157"   "5891158"   "5916164"	
"5920395"   "5954647"   "5957934"	
"5961456"   "5967982"   "5976156"	
"5984930"   "6314310").PN.	4/01/22
	4/01/22
11:0 2 ("50C145C") DN	4/01/22
- 2 ("5961456").PN. USPAT; 2004 US-PGPUB; 11:0	
EPO; JPO;	V 1
DERWENT;	
IBM TDB	
	4/01/22
data or stor\$4 or slice) US-PGPUB; 11:0	
EPO; JPO;	
DERWENT;	
IBM TDB	

-	2	(("5961456").PN.) and (probe or image or	USPAT;	2004/01/22
		data or stor\$4 or slice or ultraso\$4)	US-PGPUB;	11:06
			EPO; JPO;	
		·	DERWENT;	
			IBM TDB	
1 -	1	(("5961456").PN.) and (probe or tool or	USPAT;	2004/01/22
-		electrode)	US-PGPUB;	11:13
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
l <b>-</b>	2	("6546277").PN.	USPAT;	2004/01/22
		( ,	US-PGPUB;	11:09
		÷	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
_	2	(("6546277").PN.) and (updat\$4 or data or	USPAT;	2004/01/22
		image or track\$4 or position\$4 or local\$6	US-PGPUB;	11:30
		or slice or dimensional or "3d" or real	EPO; JPO;	+1.50
		or time or program\$4)	DERWENT;	
		or time of programs4)	IBM TDB	
	1	//IIG ((07E)7 ¢ IIG (E0029( ¢	USPAT;	2004/01/22
_	46	1 , ,	l '	11:33
		US-6572607-\$ or US-6463361-\$ or	US-PGPUB;	11:33
		US-6445943-\$ or US-6341231-\$ or	EPO; JPO;	
		US-6299307-\$ or US-6247812-\$ or	DERWENT;	
		US-6235014-\$ or US-6201984-\$ or	IBM_TDB	
		US-6175756-\$ or US-6159205-\$ or		
		US-5967980-\$ or US-5943050-\$ or		
		US-5910833-\$ or US-5891132-\$ or		
		US-5879298-\$ or US-5873822-\$ or	1	
	ļ	US-5843070-\$ or US-5829444-\$ or		
		US-5800352-\$ or US-5788688-\$ or		
		US-5749362-\$ or US-5675358-\$ or		
		US-5620436-\$ or US-5572999-\$).did. or		
		(US-5494041-\$ or US-5417210-\$ or		
		US-6639623-\$ or US-6546277-\$ or		
		US-6529765-\$ or US-6471363-\$ or		
		US-6351662-\$ or US-6298262-\$ or		
	1	US-6628457-\$ or US-6282019-\$ or		
		US-6081371-\$ or US-6661571-\$ or		
		US-6549333-\$ or US-6398721-\$ or		
		US-6337765-\$ or US-6333813-\$ or		
		US-6266182-\$ or US-6088154-\$ or		
		US-5999840-\$ or US-5742429-\$).did.) and		
		(updat\$4 or data or image or track\$4 or		
		position\$4 or local\$6 or slice or		
	ł	dimensional or "3d" or real or time or		
		program\$4)		
		1 1 2 2 2 2 2 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	<del></del>	-l

-	45	(((US-6607527-\$ or US-6599286-\$ or	USPAT;	2004/01/22
		US-6572607-\$ or US-6463361-\$ or	US-PGPUB;	11:33
		US-6445943-\$ or US-6341231-\$ or	EPO; JPO;	
		US-6299307-\$ or US-6247812-\$ or	DERWENT;	
		US-6235014-\$ or US-6201984-\$ or	IBM TDB	
1			101,7100	
		US-6175756-\$ or US-6159205-\$ or		
		US-5967980-\$ or US-5943050-\$ or		
		US-5910833-\$ or US-5891132-\$ or		
		US-5879298-\$ or US-5873822-\$ or		
		US-5843070-\$ or US-5829444-\$ or	,	
		US-5800352-\$ or US-5788688-\$ or		
		US-5749362-\$ or US-5675358-\$ or		
		US-5620436-\$ or US-5572999-\$).did. or		
		(US-5494041-\$ or US-5417210-\$ or		
		US-6639623-\$ or US-6546277-\$ or		
		US-6529765-\$ or US-6471363-\$ or		
		US-6351662-\$ or US-6298262-\$ or		
		US-6628457-\$ or US-6282019-\$ or		
		US-6081371-\$ or US-6661571-\$ or		
		US-6549333-\$ or US-6398721-\$ or		
		US-6337765-\$ or US-6333813-\$ or		
		US-6266182-\$ or US-6088154-\$ or		
		US-5999840-\$ or US-5742429-\$).did.) and	ļ	
		(updat\$4 or data or image or track\$4 or		
		position\$4 or local\$6 or slice or		
		dimensional or "3d" or real or time or		
		program\$4)) and (track\$4 or position\$4 or		
		local\$6)		
_	27	((((US-6607527-\$ or US-6599286-\$ or	USPAT;	2004/01/22
		US-6572607-\$ or US-6463361-\$ or	US-PGPUB;	11:34
		US-6445943-\$ or US-6341231-\$ or	EPO; JPO;	
		·		
}		US-6299307-\$ or US-6247812-\$ or	DERWENT;	1
ĺ		US-6235014-\$ or US-6201984-\$ or	IBM_TDB	
		US-6175756-\$ or US-6159205-\$ or		
		US-5967980-\$ or US-5943050-\$ or		
	ŀ	US-5910833-\$ or US-5891132-\$ or		
1		US-5879298-\$ or US-5873822-\$ or		
		US-5843070-\$ or US-5829444-\$ or		
		1		
		US-5800352-\$ or US-5788688-\$ or		
	,	US-5749362-\$ or US-5675358-\$ or		
		US-5620436-\$ or US-5572999-\$).did. or		
		(US-5494041-\$ or US-5417210-\$ or		
		US-6639623-\$ or US-6546277-\$ or		
		US-6529765-\$ or US-6471363-\$ or	*	
		US-6351662-\$ or US-6298262-\$ or		
	1			
	1	US-6628457-\$ or US-6282019-\$ or		
	1	US-6081371-\$ or US-6661571-\$ or		
	1	US-6549333-\$ or US-6398721-\$ or	1	
	1	US-6337765-\$ or US-6333813-\$ or		
	1	US-6266182-\$ or US-6088154-\$ or	1	
	1	US-5999840-\$ or US-5742429-\$).did.) and		
		(updat\$4 or data or image or track\$4 or	1	
		position\$4 or local\$6 or slice or	1	
1	1		i	
	1	dimensional or "3d" or real or time or		
		program\$4)) and (track\$4 or position\$4 or		
		local\$6)) and (probe or tool or electrode		
		or ultruso\$4 or instrument)		
-	6	l	USPAT	2004/01/22
		"5601549"   "6081371"   "6106456").PN.	<del></del>	11:32
1_	1	("5095887"   "5453829").PN.	USPAT	2004/01/22
-	2	( JUJJ007   5455029 J.FM.	USEAL	
				11:30
-	0	1 ( )	USPAT;	2004/01/22
		(updat\$4 or data or image or track\$4 or	US-PGPUB;	11:30
		position\$4 or local\$6 or slice or	EPO; JPO;	
1	1	dimensional or "3d" or real or time or	DERWENT;	
	1	program\$4)) and (probe or tool or	IBM_TDB	
	1			
	l _	electrode or ultruso\$4 or instrument)		2004/01/02
-	2	(("5095887"   "5453829").PN.) and	USPAT;	2004/01/22
	1	(updat\$4 or data or image or track\$4 or	US-PGPUB;	11:30
	1	position\$4 or local\$6 or slice or	EPO; JPO;	
	1	dimensional or "3d" or real or time or	DERWENT;	
1	1	program\$4)	IBM TDB	
		E = - y =   -	<u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>	

Search History 2/3/04 4:06:54 PM Page 8

		•	•	
-	3	5453829.URPN.	USPAT	2004/01/22
				11:31
-	46	1 , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	USPAT;	2004/01/22
1		US-6572607-\$ or US-6463361-\$ or	US-PGPUB;	12:59
1	Y	US-6445943-\$ or US-6341231-\$ or	EPO; JPO;	<u>-</u>
	ļ	US-6299307-\$ or US-6247812-\$ or	DERWENT;	
		US-6235014-\$ or US-6201984-\$ or	IBM_TDB	
		US-6175756-\$ or US-6159205-\$ or		
		US-5967980-\$ or US-5943050-\$ or		
		US-5910833-\$ or US-5891132-\$ or		
		US-5879298-\$ or US-5873822-\$ or		
		US-5843070-\$ or US-5829444-\$ or		
		US-5800352-\$ or US-5788688-\$ or		
		US-5749362-\$ or US-5675358-\$ or		
	i	US-5620436-\$ or US-5572999-\$).did. or		
		(US-5494041-\$ or US-5417210-\$ or		
		US-6639623-\$ or US-6546277-\$ or		
ŀ		US-6529765-\$ or US-6471363-\$ or		
		US-6351662-\$ or US-6298262-\$ or		
		US-6628457-\$ or US-6282019-\$ or		
		US-6081371-\$ or US-6661571-\$ or		
		US-6549333-\$ or US-6398721-\$ or		
		US-6337765-\$ or US-6333813-\$ or		
		US-6266182-\$ or US-6088154-\$ or		
		US-5999840-\$ or US-5742429-\$).did.) and		
		(updat\$4 or data or image or track\$4 or		
	1	position\$4 or local\$6 or slice or		
		dimensional or "3d" or real or time or		
	4.5	program\$4 or detect\$4)	IIGDAM.	2004/01/22
-	45	(((US-6607527-\$ or US-6599286-\$ or	USPAT;	2004/01/22
		US-6572607-\$ or US-6463361-\$ or	US-PGPUB;	11:41
		US-6445943-\$ or US-6341231-\$ or	EPO; JPO;	
		US-6299307-\$ or US-6247812-\$ or	DERWENT;	
		US-6235014-\$ or US-6201984-\$ or	IBM_TDB	
		US-6175756-\$ or US-6159205-\$ or   US-5967980-\$ or US-5943050-\$ or		
		US-5910833-\$ or US-5891132-\$ or		
		US-5879298-\$ or US-5873822-\$ or		
		US-5843070-\$ or US-5829444-\$ or		
1		US-5800352-\$ or US-5788688-\$ or		
		US-5749362-\$ or US-5675358-\$ or		
		US-5620436-\$ or US-5572999-\$).did. or		
	i	(US-5494041-\$ or US-5417210-\$ or		
		US-6639623-\$ or US-6546277-\$ or		
		US-6529765-\$ or US-6471363-\$ or		
		US-6351662-\$ or US-6298262-\$ or		
		US-6628457-\$ or US-6282019-\$ or		
1		US-6081371-\$ or US-6661571-\$ or		
		US-6549333-\$ or US-6398721-\$ or		1
		US-6337765-\$ or US-6333813-\$ or		
1		US-6266182-\$ or US-6088154-\$ or		
1		US-5999840-\$ or US-5742429-\$).did.) and		
		(updat\$4 or data or image or track\$4 or		
		position\$4 or local\$6 or slice or		
		dimensional or "3d" or real or time or		
		program\$4 or detect\$4)) and (track\$4 or		
		position\$4 or local\$6)		
	<del></del>			·

- 1	27	((((US-6607527-\$ or US-6599286-\$ or	USPAT;	2004/01/22
		US-6572607-\$ or US-6463361-\$ or	US-PGPUB;	11:41
		US-6445943-\$ or US-6341231-\$ or	EPO; JPO;	
		US-6299307-\$ or US-6247812-\$ or	DERWENT;	
		US-6235014-\$ or US-6201984-\$ or	IBM_TDB	
Ť		US-6175756-\$ or US-6159205-\$ or	_	†
		US-5967980-\$ or US-5943050-\$ or		
		US-5910833-\$ or US-5891132-\$ or		l i
		US-5879298-\$ or US-5873822-\$ or		İ
		US-5843070-\$ or US-5829444-\$ or		
		US-5800352-\$ or US-5788688-\$ or		
		US-5749362-\$ or US-5675358-\$ or		
		US-5620436-\$ or US-5572999-\$).did. or		İ
	1	(US-5494041-\$ or US-5417210-\$ or		
1	-	US-6639623-\$ or US-6546277-\$ or		
		US-6529765-\$ or US-6471363-\$ or		
		US-6351662-\$ or US-6298262-\$ or		
		US-6628457-\$ or US-6282019-\$ or		
		US-6081371-\$ or US-6661571-\$ or		
		US-6549333-\$ or US-6398721-\$ or		
		US-6337765-\$ or US-6333813-\$ or		
		US-6266182-\$ or US-6088154-\$ or		
		US-5999840-\$ or US-5742429-\$).did.) and		
ľ		(updat\$4 or data or image or track\$4 or		
		position\$4 or local\$6 or slice or		
		dimensional or "3d" or real or time or		
		program\$4 or detect\$4)) and (track\$4 or		
		position\$4 or local\$6)) and (probe or		
		tool or electrode or ultruso\$4 or		
		instrument)		
-	2	("5601549").PN.	USPAT;	2004/01/22
			US-PGPUB;	11:41
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
-	1	(("5601549").PN.) and (updat\$4 or data or	USPĀT;	2004/01/22
		image or track\$4 or position\$4 or local\$6	US-PGPUB;	12:59
		or slice or dimensional or "3d" or real	EPO; JPO;	
		or time or program\$4 or detect\$4) and	DERWENT;	
		(track\$4 or position\$4 or local\$6) and	IBM_TDB	
		(probe or tool or electrode or ultruso\$4		
		or instrument)		
-	9	5601549.URPN.	USPAT	2004/01/22
			<u> </u>	11:43

1				T	1 000 1 100
US-6445943-3 or US-6341231-5 or US-629307-5 or US-629307-5 or US-6270184-5 or US-629307-5 or US-629307-5 or US-629307-5 or US-5936980-5 or US-634677-7 or US-634677-7 or US-634671-7 or US-634671-7 or US-6349701-7 or US-6349701-7 or US-634971-7	-	27	(((((US-6607527-\$ or US-6599286-\$ or	USPAT;	2004/01/22
US-6299307-5 or US-627912-5 or US-6299304-5 or US-6175756-6 or US-6195205-9 or US-5973014-3 or US-6297305-8 or US-597305-9 or US-597305-9 or US-597305-9 or US-597298-8 or US-597305-9 or US-597298-8 or US-597305-9 or US-597298-8 or US-597305-9 or US-597298-8 or US-597305-9 o			·	1	11:54
US-6235014-5 or US-6201984-5 or US-5197516-5 or US-5197516-5 or US-5197516-5 or US-5197516-5 or US-5197516-5 or US-5197516-3 or US-5897312-5 or US-5897329-5					
US-6175756-\$ or US-6159205-\$ or US-5943050-\$ or US-5940805-\$ or US-5940805-\$ or US-5940805-\$ or US-5940805-\$ or US-5980822-\$ or US-58800352-\$ or US-5829444-\$ or US-582968-\$ or US-582968-\$ or US-582968-\$ or US-64394041-\$ or US-6439623-\$ or US-64297-\$ or US-6439623-\$ or US-64297-\$ or US-6439623-\$ or US-64298262-\$ or US-6298262-\$ or US-624857-\$ or US-6298262-\$ or US-624857-\$ or US-6298262-\$ or US-624857-\$ or US-6298262-\$					
US-5967980-3 or US-59873050-3 or US-5967980-3 or US-5879298-3 or US-5873822-3 or US-5873822-3 or US-5873822-3 or US-5873822-3 or US-5873822-3 or US-5873822-3 or US-5873822-3 or US-5873822-3 or US-5873822-3 or US-5873822-3 or US-5873823-3 or US-5873833-3	1	}	, ,	IBM_TDB	
US-5910833-\$ or US-581312-\$ or US-5827928-\$ or US-5843070-\$ or US-5829444-\$ or US-58200352-\$ or US-582959-\$), did. or (US-5494041-\$ or US-5417210-\$ or US-6839623-\$ or US-68477363-\$ or US-6839627-\$ or US-682765-\$ or US-6871363-\$ or US-6829765-\$ or US-6871363-\$ or US-6829765-\$ or US-6871363-\$ or US-6849313-\$ or US-6849313-\$ or US-6849313-\$ or US-6849313-\$ or US-6849313-\$ or US-6833813-\$ or US-6337765-\$ or US-633815-\$ or US-633765-\$ or US-6333813-\$ or US-599840-\$ or US-5724229-\$), did.) and (Updat34 or data or image or track34 or position34 or local36) and (probe or dimensional or "3d" or real or time or program34 or detect34)) and (probe or US-6329367-\$ or US-6323013-\$ or US-6329367-\$ or US-6329368-\$ or US-6329367-\$ or US-643361-\$ or US-627607-\$ or US-6599286-\$ or US-59986-\$ or					
US-5879298-\$ or US-5873822-\$ or US-5873027-\$ or US-5803070-\$ or US-580344-\$ or US-580352-\$ or US-5805352-\$ or US-58786688-\$ or US-55749362-\$ or US-5572558-\$ or US-5673623-\$ or US-5572599-\$), idid. or US-562936-\$ or US-5627210-\$ or US-6639623-\$ or US-6528262-\$ or US-6282623-\$ or OS-6282623-\$ or OS-6282623-\$ or OS-6282623-\$ or OS-6282623-\$ or OS-6282623-\$ or OS-6282623-\$ or US-6282623-\$ or US-6282					
US-5843070-\$ or US-5829444-\$ or US-5780680-\$ or US-57800352-\$ or US-5780680-\$ or US-57800352-\$ or US-5780680-\$ or US-578000352-\$ or US-5675358-\$ or US-567300-\$ or US-56392046-\$ or US-5675358-\$ or US-6392677-\$ or US-6529765-\$ or US-6471263-\$ or US-6392677-\$ or US-639337-\$ or US-639337-\$ or US-63933813-\$ or US-6393765-\$ or US-6333813-\$ or US-6393765-\$ or US-6333813-\$ or US-6393765-\$ or US-6333813-\$ or US-6393765-\$ or US-6333813-\$ or US-63937-\$ or US-6333813-\$ or US-63937-\$ or US-6333813-\$ or US-63937-\$ or US-6333813-\$ or US-63937-\$			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
US-5800352-\$ or US-5789688-\$ or US-5620436-\$ or US-5620436-\$ or US-5572999-\$).did. or (US-5940401-\$ or US-659203-\$ or US-6546277-\$ or US-6639623-\$ or US-6636277-\$ or US-6639623-\$ or US-6639627-\$ or US-6639627-\$ or US-663987-\$ or US-663988-\$ or US-663982-\$ or US-663988-\$ or US-663982-\$ or US-663988-\$ or US-663982-\$ or US					
US-5749162-\$ or US-567558-\$ or US-5675299-\$).did. or (US-5694041-\$ or US-5417210-\$ or US-6639623-\$ or US-564277-\$ or US-6639623-\$ or US-6642627-\$ or US-6639623-\$ or US-6628627-\$ or US-6628637-\$ or US-6628157-\$ or US-6628157-\$ or US-6628157-\$ or US-6628157-\$ or US-6628157-\$ or US-6529133-\$ or US-6398721-\$ or US-6529133-\$ or US-6398721-\$ or US-6529333-\$ or US-6398721-\$ or US-6268182-\$ or US-6398721-\$ or US-6269181-\$ or US-6275260-\$ or US-6398721-\$ or US-6445943-\$ or US-634361-\$ or US-6445943-\$ or US-634361-\$ or US-6299307-\$ or US-6299307-\$ or US-639826-\$ or US-6299307-\$ or US-639826-\$ or US-6299307-\$ or US-6398250-\$ or US-6399307-\$ or US-639823-\$ o			, ,		
US-5620436-\$ or US-5572999-\$).did. or					
(US-5494041-s or US-5417210-s or US-6529765-\$ or US-6629623-\$ or US-66396277-\$ or US-6529765-\$ or US-6471363-\$ or US-6628457-\$ or US-66282019-\$ or US-6628457-\$ or US-6282019-\$ or US-6628333-\$ or US-6398721-\$ or US-6549333-\$ or US-6398721-\$ or US-6549333-\$ or US-6398721-\$ or US-65268182-\$ or US-6398721-\$ or US-65268182-\$ or US-6398721-\$ or US-599940-\$ or US-572429-\$), did.) and (updat\$4 or data or image or tracx\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or detect\$4) and (tracx\$4 or position\$4 or local\$6) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or instrument)) and (microscop\$5 or optic\$4) (US-6572607-\$ or US-6643361-\$ or US-6572607-\$ or US-6463361-\$ or US-6672507-\$ or US-629826-\$ or US-6399280-\$ or US-5899307-\$ or US-6247812-\$ or US-6255014-\$ or US-6235014-\$ or US-6235014-\$ or US-6235014-\$ or US-6235014-\$ or US-6235014-\$ or US-6235014-\$ or US-633933-\$ or US-5893132-\$ or US-589380-\$ or US-589380-\$ or US-589380-\$ or US-589380-\$ or US-589380-\$ or US-589382-\$ or US			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
US-6639623-\$ or US-6486277-\$ or US-6529765-\$ or US-6529765-\$ or US-6298262-\$ or US-66284577-\$ or US-628262-\$ or US-66284577-\$ or US-6628457-\$ or US-6628457-\$ or US-6628457-\$ or US-6628457-\$ or US-6549333-\$ or US-6398213-\$ or US-6599840-\$ or US-6599840-\$ or US-5742429-\$), did.) and (Updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program84 or detect\$41) and (track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program84 or detect\$41) and (track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program84 or detect\$41) and (microscop\$5 or optic\$4)  - US-6572607-\$ or US-6599286-\$ or US-6599286-\$ or US-6592086-\$ or US-6159208-\$ or US-615920					
US-6529765-5 or US-6471363-\$ or US-628267-\$ or US-6628457-\$ or US-6282019-\$ or US-6628457-\$ or US-6282019-\$ or US-6683331-3 or US-66849333-\$ or US-633765-\$ or US-6333813-\$ or US-6266182-\$ or US-6080154-\$ or US-5999840-\$ or US-62626182-\$ or US-6080154-\$ or US-6999840-\$ or US-62626182-\$ or US-6080154-\$ or US-65999840-\$ or Oposition\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or detect\$4) and (track\$4 or position\$4 or local\$6) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or US-6599268-\$ or US-6459343-\$ or US-6459361-\$ or US-6599268-\$ or US-6459361-\$ or US-6235014-\$ or US-6236014-\$ or US-599930-\$ or US-5893960-\$ or US-6261871-\$ o			· ·	i	
US-6351662-5 or US-6298262-5 or US-6629457-5 or US-6629457-5 or US-661571-5 or US-661571-5 or US-6543371-5 or US-661571-5 or US-6543371-5 or US-6338813-5 or US-639337-5 or US-6338813-5 or US-639337-5 or US-5742429-8).did.) and (updat34 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or detect\$41) and (track\$4 or position\$4 or local\$6] and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or us-6572607-5 or US-6636361-5 or US-6672607-5 or US-6636361-5 or US-6672607-5 or US-6636361-5 or US-6672607-5 or US-6636361-5 or US-629307-5 or US-629307-5 or US-663931-3 or US-599366-5 or US-599366-5 or US-599366-5 or US-599366-5 or US-599366-5 or US-599366-5 or US-599366-5 or US-599365-5 or US-5993668-5 or US-5993668-5 or US-5993668-5 or US-5993668-5 or US-5993668-5 or US-5993668-5 or US-5993668-5 or US-5993668-5 or US-5993668-5 or US-5993668-5 or US-6628457-5 or					
US-662457-5 or US-6282019-5 or US-6589331-5 or US-6589333-5 or US-6337765-5 or US-6333761-5 or US-6337765-5 or US-63333813-8 or US-5266182-5 or US-638154-8 or US-5599840-5 or US-53933813-8 or US-5266182-5 or US-6088154-8 or US-5599840-5 or US-5492429-8).did.) and (updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or local\$6 or slice or tool or electrode or ultrusc8\$4 or instrument)) and (microscop\$5 or optic\$4) ((1(US-667527-3 or US-6599266-\$ or US-645934-3 or US-645934-3 or US-643361-3 or US-629307-3 or US-643361-3 or US-629307-3 or US-6247812-3 or US-6230014-3 or US-6231894-5 or US-6235014-3 or US-621984-5 or US-591883-5 or US-591822-3 or US-591833-5 or US-5891132-3 or US-589307-5 or US-6661571-5 or US-6628457-5 or US-661571-5 or US-629852-5 or US-661571-5 or US-629852-5 or US-661571-5 or US-629852-5 or US-661571-5 or US-629852-5 or US-661571-5 or US-629852-5 or US-6681571-5 or US-629852-5 or US-6698154-5 or US-629852-5 or US-6698154-5 or US-629852-5 or US-6698154-5 or US-629852-5 or US-6698154-5 or US-629852-5 or US-6698154-5 or US-629852-5 or US-6698154-5 or US-629852-5 or US-6698154-5 or US-629852-5 or US-6698154-5 or US-629852-5 or US-6698154-5 or US-629852-5 or US-6698154-5 or US-629852-5 or US-6698154-5 or US-629852-5 or US-6698154-5 or US-629852-5 or US-6698154-5 or US-629852-5 or US-6698154-5 or US-629852-5 or US-6698154-5 or US-629852-5 or US-6698154-5 or US-629852-5 or US-629852-5 or US-629852					
US-6081371-5 or US-6661571-5 or US-63391371-5 or US-6349337-5 or US-63398121-5 or US-6323813-5 or US-6323813-5 or US-6323813-5 or US-6266182-5 or US-6333813-5 or US-5999840-5 or US-5742429-8).did.) and (updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or detect\$4\) and (track\$4 or position\$4 or local\$6\)) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or us-659266-\$ or US-6572607-5 or US-6436361-\$ or US-6572607-5 or US-6436361-\$ or US-629307-5 or US-643943-5 or US-629307-5 or US-643931-3 or US-629307-5 or US-6439305-5 or US-6579507-5 or US-6439350-5 or US-59988-5 or US-59988-5 or US-59988-5 or US-59988-5 or US-59988-5 or US-59988-5 or US-59988-5 or US-59988-5 or US-59988-5 or US-5998-3 or US-5998-3 or US-5998-3 or US-5998-3 or US-5998-3 or US-5998-3 or US-5998-3 or US-5998-3 or US-5998-3 or US-5998-3 or US-5998-3 or US-5998-3 or US-5998-3 or US-5998-3 or US-5998-3 or US-5998-3 or US-5998-3 or US-5998-3 or US-5998-3 or US-6628457-5 or US-		1			
US-649333-\$ or US-6398721-\$ or US-633765-\$ or US-633815-\$ or US-633765-\$ or US-633815-\$ or US-626182-\$ or US-608815-\$ or US-5999840-\$ or US-5742429-\$).did.) and (updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or detect\$4) and (track\$4 or position\$4 or local\$6) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or instrument)) and (microscop\$5 or optic\$4) (((((US-6507527-\$ or US-6643361-\$ or US-6572607-\$ or US-6431231-\$ or US-629307-\$ or US-6431231-\$ or US-629307-\$ or US-6431231-\$ or US-629307-\$ or US-6431231-\$ or US-59780-\$ or US-6431231-\$ or US-59780-\$ or US-593152-\$ or US-597890-\$ or US-593152-\$ or US-593033-\$ or US-5931132-\$ or US-583070-\$ or US-5831822-\$ or US-583070-\$ or US-5831822-\$ or US-583070-\$ or US-5829444-\$ or US-5843070-\$ or US-5827822-\$ or US-583070-\$ or US-5827822-\$ or US-6529362-\$ or US-67336-\$ or US-6529362-\$ or US-67336-\$ or US-6529365-\$ or US-67336-\$ or US-6529362-\$ or US-67336-\$ or US-6529362-\$ or US-6671720-\$ or US-6628457-\$ or US-66717210-\$ or US-6628457-\$ or US-66717210-\$ or US-6628457-\$ or US-66717210-\$ or US-6549333-\$ or US-6398721-\$ or US-6549333-\$ or US-6398721-\$ or US-6549333-\$ or US-6398721-\$ or US-6569331-\$ or US-6398721-\$ or US-62661571-\$ or US-6282019-\$ or US-6393131-\$ or US-6308154-\$ or US-62661571-\$ or US-6274229-\$).did.) and (updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or detect\$4]) and (track\$4 or position\$4 or local\$6) and (probe or tool or electrode or ultrusos\$4 or instrument)) and (microscop\$5 or optic\$4)) and detect\$4 (600/102).CCLS.					
US-6337765-\$ or US-6333813-\$ or US-526368-2 or US-5088154-\$ or US-599840-\$ or US-5742429-\$).did.) and (updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or detect\$4)) and (track\$4 or position\$4 or local\$6) and (probe or tool or electrode or ultruso84 or optic\$4) (((((US-6607527-\$ or US-663561-\$ or US-6635627-\$ or US-6645943-\$ or US-6341231-\$ or US-645943-\$ or US-6341231-\$ or US-6235014-\$ or US-5967390-\$ or US-5967390-\$ or US-5967390-\$ or US-5967390-\$ or US-597392-\$ or US-5873529-\$ or US-587322-\$ or US-5873529-\$ or US-5873529-\$ or US-5873529-\$ or US-580352-\$ or US-578688-\$ or US-5623646-\$ or US-577299-\$).did. or (US-5494041-\$ or US-6417210-\$ or US-6639622-\$ or US-6639622-\$ or US-663962-\$ or US-6639622-\$ or US-6639622-\$ or US-6639622-\$ or US-663962-\$ or US-6639622-\$ or US-669826-\$ or US-699840-\$ or US-5742429-\$).did.) and (updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or position\$4 or local\$6 or slice or position\$4 or local\$6 or slice or position\$4 or local\$6 or slice or position\$4 or local\$6 or slice or US-6908,000,000,000,000,000,000,000,000,000,					
US-6266182-\$ or US-6088154-\$ or US-599840-\$ or US-572429-\$).did.) and (updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or detect\$4)) and (track\$4 or position\$4 or local\$6) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or instrument) and (microscop\$5 or US-6572607-\$ or US-663361-\$ or US-6299307-\$ or US-6463361-\$ or US-6299307-\$ or US-6247812-\$ or US-6299307-\$ or US-6247812-\$ or US-6299307-\$ or US-6247812-\$ or US-59578007-\$ or US-6159205-\$ or US-59578007-\$ or US-6159205-\$ or US-5979800-\$ or US-5943050-\$ or US-599081-\$ or US-5913322-\$ or US-5843070-\$ or US-5873822-\$ or US-5843070-\$ or US-5873822-\$ or US-5843070-\$ or US-5873822-\$ or US-5843070-\$ or US-5873822-\$ or US-5893035-2-\$ or US-5789588-\$ or US-5893035-2-\$ or US-5789588-\$ or US-5893035-2-\$ or US-657358-\$ or US-6639623-\$ or US-657358-\$ or US-6639623-\$ or US-657358-\$ or US-6639623-\$ or US-6586277-\$ or US-6639623-\$ or US-6586277-\$ or US-6639623-\$ or US-6586277-\$ or US-6639623-\$ or US-658627-\$ or US-6639623-\$ or US-6586271-\$ or US-6531765-\$ or US-638627-\$ or US-6531765-\$ or US-6538620-\$ or US-6531765-\$ or US-6538620-\$ or US-6531765-\$ or US-6586571-\$ or US-6531765-\$ or US-6508721-\$ or US-6531765-\$ or US-6508721-\$ or US-651802-\$					
US-5999840-\$ or US-5742429-\$).did.) and (updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or detect\$4)) and (track\$4 or position\$4 or local\$6) and (probe or tool or electrode or ultrusc\$4 or position\$4 or US-6539286-\$ or US-6539286-\$ or US-6539286-\$ or US-6545943-\$ or US-645943-\$ or US-6431231-\$ or US-6235014-\$ or US-5967980-\$ or US-5967980-\$ or US-5967980-\$ or US-5973822-\$ or US-5873222-\$ or US-5873322-\$ or US-5873322-\$ or US-580332-\$ or US-5829444-\$ or US-5829461-\$ or US-5773528-\$ or US-5773528-\$ or US-5629461-\$ or US-562936-\$ or US-5629362-\$ or US-6639822-\$ or US-6639622-\$ or US-6639622-\$ or US-6639822-\$ or US-6639822-\$ or US-663937-\$ or US-6639822-\$ or US-6639822-\$ or US-66393333-\$ or US-6639822-\$ or US-669822-\$ or US-669822-\$ or US-66982-\$ or US-6698			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
(updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or detect\$4) and (track\$4 or position\$4 or local\$6) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or us-for us-					
position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3a" or real or time or programs4 or detect\$4) and (track\$4 or position\$4 or local\$6) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or instrument) and (microscop\$5 or optic\$4) (((((US-6607527-\$ or US-663521-\$ or US-6372607-\$ or US-6341231-\$ or US-6372607-\$ or US-6341231-\$ or US-6278014-\$ or US-637516-\$ or US-6341231-\$ or US-637516-\$ or US-6341231-\$ or US-637516-\$ or US-6341231-\$ or US-637516-\$ or US-6159205-\$ or US-5993007-\$ or US-5943050-\$ or US-599308-\$ or US-5943050-\$ or US-599308-\$ or US-5943050-\$ or US-5893132-\$ or US-5873929-\$ or US-5873922-\$ or US-5873922-\$ or US-5873062-\$ or US-5873922-\$ or US-5873062-\$ or US-587358-\$ or US-587358-\$ or US-587358-\$ or US-587358-\$ or US-587358-\$ or US-620436-\$ or US-5572999-\$).did. or (US-5494041-\$ or US-5471201-\$ or US-6238617-\$ or US-6282019-\$ or US-629827-\$					
dimensional or "3d" or real or time or programs4 or detects4) and (track\$4 or position\$4 or local\$6) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or instrument) and (microscop\$5 or optic\$4) (((((Us-6607527-\$ or Us-6599286-\$ or Us-6579679-\$ or Us-643361-\$ or US-6579679-\$ or Us-643361-\$ or US-6299307-\$ or US-643361-\$ or US-6299307-\$ or US-62498123-\$ or US-6299307-\$ or US-62498123-\$ or US-6299307-\$ or US-629984-\$ or US-6159705-\$ or US-6159205-\$ or US-5910833-\$ or US-5943050-\$ or US-5910833-\$ or US-5891322-\$ or US-587989-\$ or US-5891322-\$ or US-587989-\$ or US-582944-\$ or US-580352-\$ or US-582944-\$ or US-5434070-\$ or US-582944-\$ or US-5434041-\$ or US-582944-\$ or US-529463-\$ or US-582944-\$ or US-529362-\$ or US-5829944-\$ or US-5629362-\$ or US-639822-\$ or US-639822-\$ or US-639822-\$ or US-639822-\$ or US-639823-\$ or US-639821-\$ or US-639823-\$ or US-654933-\$ or US-639821-\$ or US-654933-\$ or US-639821-\$ or US-654933-\$ or US-6631571-\$ or US-654933-\$ or US-654933-\$ or US-6398721-\$ or US-654933-\$ or US-6398721-\$ or US-628262-\$ or US-62826					
program%4 or detect\$4) and (track\$4 or position\$4 or local\$6) and (probe or tool or electrode or ultrusc\$4 or local\$6) and (probe or tool or electrode or ultrusc\$4 or local\$6) and (microscop\$5 or optic\$4) ((((((US-6607527-\$6 or US-6599286-\$ or US-6572607-\$6 or US-6599286-\$ or US-6572607-\$6 or US-634231-\$ or US-6299307-\$ or US-6247812-\$ or US-6299307-\$ or US-6247812-\$ or US-5967980-\$ or US-5967980-\$ or US-5967980-\$ or US-5967980-\$ or US-5967980-\$ or US-5967980-\$ or US-5910833-\$ or US-5943050-\$ or US-5910833-\$ or US-591322-\$ or US-5843070-\$ or US-5879322-\$ or US-5843070-\$ or US-5879322-\$ or US-5843070-\$ or US-5786888-\$ or US-5786888-\$ or US-5786888-\$ or US-5620436-\$ or US-5786888-\$ or US-5620436-\$ or US-5786888-\$ or US-6639623-\$ or US-5673358-\$ or US-6639623-\$ or US-5673358-\$ or US-6639623-\$ or US-66777-\$ or US-6639623-\$ or US-66771-\$ or US-6639623-\$ or US-66771-\$ or US-6639623-\$ or US-66771-\$ or US-6681371-\$ or US-66281371-\$ or US-66281371-\$ or US-66281371-\$ or US-66281371-\$ or US-66281371-\$ or US-663974-\$ or US-6337765-\$					
Dosition\$4 or local\$6) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or lnstrument)) and (microscop\$5 or optic\$4) (((((US-6607527-\$ or US-6599286-\$ or US-65707-\$ or US-6599286-\$ or US-65707-\$ or US-6599286-\$ or US-65707-\$ or US-6599286-\$ or US-6247812-\$ or US-624845943-\$ or US-6247812-\$ or US-6235014-\$ or US-62907-\$ or US-629084-\$ or US-6157556-\$ or US-6159205-\$ or US-5967980-\$ or US-59132-\$ or US-59132-\$ or US-589132-\$ or US-589132-\$ or US-589132-\$ or US-589032-\$ or US-589322-\$ or US-5789688-\$ or US-5789362-\$ or US-5789688-\$ or US-6294041-\$ or US-63471210-\$ or US-632923-\$ or US-6542677-\$ or US-6329262-\$ or US-663823-\$ or US-61571-\$ or US-663862-\$ or US-663871-\$ or US-663871-\$ or US-663871-\$ or US-663871-\$ or US-663871-\$ or US-6589275-\$ or US-6398721-\$ or US-6546274 or US-669861571-\$ or US-661371-\$ or US-6628457-\$ or US-6398721-\$ or US-6546274 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or detect\$4)) and (track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or local\$6 or slice or instrument)) and (microscop\$5 or optic\$4)) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or instrument)) and (microscop\$5 or optic\$4)) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or instrument)) and (microscop\$5 or optic\$4)) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or instrument) but on the program\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or position\$5 or optic\$4) and detect\$4 (500/102).CCLS.		[			
100   10   10   10   10   10   10   1					
Instrument  and (microscop\$5 or optic\$4)	·		1 •		
20 (((((((US-6607527-\$) or US-6599286-\$) or US-64752607-\$) or US-646361-\$) or US-6445943-\$) or US-6445943-\$) or US-629307-\$ or US-629307-\$) or US-629307-\$) or US-629307-\$) or US-629307-\$) or US-629308-\$) or US-6175756-\$) or US-59408050-\$) or US-59408050-\$) or US-59408050-\$) or US-59408050-\$) or US-59408050-\$) or US-59408050-\$) or US-5879298-\$) or US-5620436-\$) or US-572999-\$).did. or (US-5494041-\$) or US-6471363-\$) or US-6639623-\$) or US-6471363-\$) or US-6639623-\$) or US-6586277-\$) or US-6639623-\$) or US-6586277-\$) or US-66398721-\$) or US-6649333-\$) or US-6280262-\$) or US-6649333-\$) or US-65898721-\$) or US-6649333-\$) or US-6398721-\$) or US-6266182-\$) or US-6398721-\$) or US-699840-\$) or US-6398721-\$) or US-699840-\$) or US-6398721-\$) or US-699840-\$) or US-6398721-\$) or US-699840-\$) or US-6398721-\$) or US-6266182-\$) or US-6398721-\$) or US-699840-\$) or US-6398721-\$) or US-699840-\$) or US-699840-\$) or US-6988154-\$) or US-699840-\$) or US-6999840-\$) or US-6999840-\$) or US-6999840-\$) or US-6988154-\$) or US-6999840-\$) or US-6999840-\$) or US-6999840-\$) or US-6988154-\$) or US-6999840-\$) or US-699					
US-6572607-% or US-6463361-% or US-6445943-% or US-6247812-% or US-6247812-% or US-6235014-% or US-62501984-% or US-6235014-% or US-5967980-% or US-5967980-% or US-5987929-% or US-5879298-% or US-5879298-% or US-5873822-% or US-58930352-% or US-58930352-% or US-57893688-% or US-5749362-% or US-5787358-% or US-5749362-% or US-5787358-% or US-5494041-% or US-5417210-% or US-6439623-% or US-6477363-% or US-6439623-% or US-6646277-% or US-6639623-% or US-6646277-% or US-6639623-% or US-66461571-% or US-6681371-% or US-6681547-% or US-66815371-% or US-668182-% or US-6398154-% or US-628019-% or US-628019-% or US-6266182-% or US-6398154-% or US-5749362-% or US-6398154-% or US-6266182-% or US-6398154-% or US-6266182-% or US-6398154-% or US-6266182-% or US-6398154-% or US-5749429-%).did.) and (updat%4 or data or image or track%4 or position%4 or local%6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program%4 or detect%4) and (track%4 or position%4 or local%6) and (probe or tool or electrode or ultruso%4 or instrument)) and (microscop%5 or optic%4)) and detect%4 (600/102).CCLS.  - 60 (600/103).CCLS.  - 60 (600/103).CCLS.  - 60 (600/103).CCLS.					
US-6445943-\$ or US-6341231-\$ or US-6299307-\$ or US-6293014-\$ or US-629184-\$ or US-6293014-\$ or US-6159205-\$ or US-59408050-\$ or US-5940803-\$ or US-5940803-\$ or US-5940803-\$ or US-5879298-\$ or US-5873822-\$ or US-5879298-\$ or US-5873822-\$ or US-5879298-\$ or US-5873822-\$ or US-5870352-\$ or US-5873822-\$ or US-5870352-\$ or US-5872999-\$).did. or (US-5494041-\$ or US-547210-\$ or US-6639623-\$ or US-6572999-\$).did. or (US-6494041-\$ or US-6471363-\$ or US-662967-\$ or US-652965-\$ or US-6581662-\$ or US-65282019-\$ or US-6628457-\$ or US-661571-\$ or US-661871-\$ or US-6549333-\$ or US-633813-\$ or US-661871-\$ or US-6549331-\$ or US-6338151-\$ or US-66182-\$ or US-6338151-\$ or US-6549331-\$ or US-6338151-\$ or US-6282019-\$ or US-6282019-\$ or US-6282019-\$ or US-661871-\$ or US-661871-\$ or US-661871-\$ or US-633765-\$ or US-633813-\$ or US-6282019-\$ or US-633765-\$ or US-633813-\$ or US-633813-\$ or US-6399840-\$ or US-5742429-\$).did.) and (updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or detect\$41) and (track\$4 or position\$4 or local\$6) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or instrument)) and (microscop\$5 or optic\$41) and detect\$41) and (track\$4 or Derwinstrument) and (microscop\$5 or optic\$41) and detect\$41 (USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPAT; U	-	20			
US-6293071-\$ or US-6247812-\$ or US-6235014-\$ or US-6235014-\$ or US-6201984-\$ or US-6157575-\$ or US-6159205-\$ or US-5967980-\$ or US-5967980-\$ or US-5967980-\$ or US-59873822-\$ or US-58739298-\$ or US-5873822-\$ or US-5880352-\$ or US-5880352-\$ or US-5880352-\$ or US-5873822-\$ or US-5820444-\$ or US-5820444-\$ or US-5820444-\$ or US-5820436-\$ or US-557358-\$ or US-5620436-\$ or US-567358-\$ or US-6520436-\$ or US-567358-\$ or US-6520436-\$ or US-567358-\$ or US-6520436-\$ or US-5417210-\$ or US-6639623-\$ or US-6471363-\$ or US-6529765-\$ or US-6471363-\$ or US-6529765-\$ or US-6641571-\$ or US-6631562-\$ or US-6631571-\$ or US-6631371-\$ or US-6633712-\$ or US-6533813-\$ or US-6529765-\$ or US-633813-\$ or US-6529765-\$ or US-633813-\$ or US-6526512-\$ or US-633813-\$ or US-6526512-\$ or US-6233813-\$ or US-6526512-\$ or US-633813-\$ or US-6526512-\$ or US-633813-\$ or US-6526512-\$ or US-633813-\$ or US-6526512-\$ or US-633813-\$ or US-6337765-\$ or US-633813-\$ or US-6526512-\$ or US-633813-\$ or US-626612-\$ or US-62386 or DIS-626612-\$ or US-62386 or US-626612-\$ or US-62386 or US-628612-\$ or US-628612				,	13:02
US-6235014-\$ or US-6201984-\$ or US-6175756-\$ or US-6159205-\$ or US-5967980-\$ or US-5967980-\$ or US-5943050-\$ or US-5910833-\$ or US-5891132-\$ or US-58979298-\$ or US-5833822-\$ or US-5843070-\$ or US-57829444-\$ or US-5843070-\$ or US-5782944-\$ or US-5749362-\$ or US-578588-\$ or US-5620436-\$ or US-557358-\$ or US-620436-\$ or US-6575358-\$ or US-6639623-\$ or US-65417210-\$ or US-6639623-\$ or US-66471363-\$ or US-6639623-\$ or US-66471363-\$ or US-6639623-\$ or US-6282019-\$ or US-6628457-\$ or US-6282019-\$ or US-6628457-\$ or US-6282019-\$ or US-6626182-\$ or US-6333813-\$ or US-6337765-\$ or US-6338813-\$ or US-6398721-\$ or US-6549333-\$ or US-6398721-\$ or US-6549333-\$ or US-6398721-\$ or US-6549331-\$ or US-6338813-\$ or US-6398721-\$ or US-6549331-\$ or US-6398721-\$ or US-6398721-\$ or US-6398721-\$ or US-6399840-\$ or US-5742429-\$).did.) and (updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6)) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or position\$4 or local\$6)) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or or optic\$4)) and detect\$4 (600/102).CCLS.  - 172 (600/102).CCLS.  - 60 (600/103).CCLS.  - 60 (600/103).CCLS.  - 60 (600/103).CCLS.		1			
US-6175756-\$ or US-6159205-\$ or US-5967980-\$ or US-5943050-\$ or US-5910833-\$ or US-5873822-\$ or US-5879298-\$ or US-5873822-\$ or US-5830352-\$ or US-5873822-\$ or US-5843070-\$ or US-5873822-\$ or US-5800352-\$ or US-5788688-\$ or US-5749362-\$ or US-5675358-\$ or US-5494041-\$ or US-5417210-\$ or US-6394041-\$ or US-5417210-\$ or US-639623-\$ or US-6546277-\$ or US-6351662-\$ or US-64277-\$ or US-6351662-\$ or US-6298262-\$ or US-638171-\$ or US-661571-\$ or US-649333-\$ or US-6661571-\$ or US-649333-\$ or US-6661571-\$ or US-626182-\$ or US-6398721-\$ or US-626182-\$ or US-6398721-\$ or US-626182-\$ or US-6398721-\$ or US-5999840-\$ or US-5742429-\$).did.) and (updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or detect\$4)) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or instrument)) and (microscop\$5 or optic\$4)) and detect\$4 (600/102).CCLS.  USPAT; US-PGPUB; EPO, JPO; DERWENT; IBM TDB USPAT; US-PGPUB; EPO, JPO; DERWENT; IBM TDB USPAT; US-PGPUB; EPO, JPO; DERWENT; IBM TDB USPAT; US-PGPUB; EPO, JPO; DERWENT;					
US-5967980-\$ or US-5943050-\$ or US-5910833-\$ or US-5891132-\$ or US-5879298-\$ or US-5873822-\$ or US-5843070-\$ or US-5829444-\$ or US-5843070-\$ or US-5829444-\$ or US-5749362-\$ or US-5675358-\$ or US-5620436-\$ or US-5572999-\$).did. or (US-5494041-\$ or US-6639623-\$ or US-6546277-\$ or US-6639623-\$ or US-6546277-\$ or US-6639623-\$ or US-6282019-\$ or US-6529765-\$ or US-6282019-\$ or US-6549333-\$ or US-6282019-\$ or US-6337765-\$ or US-6338721-\$ or US-6337765-\$ or US-6338721-\$ or US-6337765-\$ or US-6388721-\$ or US-5999840-\$ or US-5742429-\$).did.) and (Updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or detect\$4] or position\$4 or local\$6]) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or instrument)) and (microscop\$5 or optic\$4]) and detect\$4  (600/102).CCLS.  USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;			· ·	IBM_TDB	
US-5910833-\$ or US-5891132-\$ or US-5843070-\$ or US-5829444-\$ or US-5843070-\$ or US-5829444-\$ or US-58430352-\$ or US-5788688-\$ or US-5494041-\$ or US-557358-\$ or US-5620436-\$ or US-557358-\$ or US-6529461-\$ or US-5417210-\$ or US-6359639623-\$ or US-646277-\$ or US-635962-\$ or US-6471363-\$ or US-6329765-\$ or US-6282019-\$ or US-6628457-\$ or US-6282019-\$ or US-6628457-\$ or US-661571-\$ or US-6549333-\$ or US-6398721-\$ or US-6549333-\$ or US-6338813-\$ or US-6337765-\$ or US-6338813-\$ or US-6266182-\$ or US-6338813-\$ or US-5999840-\$ or US-572429-\$).did.) and (updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or detect\$4)) and (track\$4 or position\$4 or local\$6) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or instrument)) and (microscop\$5 or optic\$4)) and detect\$4 (600/102).CCLS.  USPAT; USPAT; USPGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; USPGUB, EPO; JPO; DERWENT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;					•
US-5879298-\$ or US-5873822-\$ or US-58433070-\$ or US-5829444-\$ or US-580352-\$ or US-5788688-\$ or US-5749362-\$ or US-5675358-\$ or US-5620436-\$ or US-5675358-\$ or US-6639623-\$ or US-5675358-\$ or US-6639623-\$ or US-6471363-\$ or US-6529765-\$ or US-6471363-\$ or US-6529765-\$ or US-6298262-\$ or US-6631662-\$ or US-6298262-\$ or US-663171-\$ or US-6661571-\$ or US-6549333-\$ or US-6388721-\$ or US-6549333-\$ or US-6388721-\$ or US-6264182-\$ or US-6388721-\$ or US-6266182-\$ or US-6388721-\$ or US-6266182-\$ or US-6388721-\$ or US-6266182-\$ or US-5742429-\$).did.) and (updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or detect\$4) and (track\$4 or position\$4 or local\$6) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or instrument) and (microscop\$5 or optic\$4)) and detect\$4 (600/102).CCLS.  USPAT; USPAT; USPAT; USPGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; EPO; JPO; DERWENT; EPO; JPO; DERWENT;					
US-5843070-\$ or US-5829444-\$ or US-5800352-\$ or US-5786688-\$ or US-5749362-\$ or US-5675358-\$ or US-5620436-\$ or US-5572999-\$).did. or (US-64394041-\$ or US-5417210-\$ or US-6639623-\$ or US-6546277-\$ or US-6639623-\$ or US-6546277-\$ or US-6529765-\$ or US-6471363-\$ or US-6628457-\$ or US-6282019-\$ or US-6628457-\$ or US-6282019-\$ or US-6633771-\$ or US-6661571-\$ or US-6337765-\$ or US-633813-\$ or US-6349333-\$ or US-6398721-\$ or US-6266182-\$ or US-6338154-\$ or US-599840-\$ or US-5742429-\$).did.) and (updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or detect\$4()) and (track\$4 or position\$4 or local\$6()) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or instrument)) and (microscop\$5 or optic\$4()) and detect\$4  (600/102).CCLS.  USPAT; US-PGPUB; EPO, JPO; DERWENT; IBM_TDB USPĀT; US-PGPUB; EPO, JPO; DERWENT;					
US-5800352-\$ or US-5788688-\$ or US-5749362-\$ or US-5675358-\$ or US-5620436-\$ or US-5572999-\$).did. or (US-5494041-\$ or US-551210-\$ or US-6639623-\$ or US-6546277-\$ or US-6539623-\$ or US-6646277-\$ or US-6529765-\$ or US-6298262-\$ or US-6351662-\$ or US-6282019-\$ or US-6081371-\$ or US-6681571-\$ or US-6549333-\$ or US-6388721-\$ or US-6549333-\$ or US-6388721-\$ or US-6266182-\$ or US-6088154-\$ or US-5999840-\$ or US-5742429-\$).did.) and (updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or detect\$4)) and (track\$4 or position\$4 or local\$6)) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or instrument)) and (microscop\$5 or optic\$4)) and detect\$4  - 172 (600/102).CCLS.  USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;					
US-5749362-\$ or US-5675358-\$ or US-5620436-\$ or US-5675358-\$ or US-5494041-\$ or US-5417210-\$ or US-6639623-\$ or US-6546277-\$ or US-6639623-\$ or US-6471363-\$ or US-6529765-\$ or US-6298262-\$ or US-6528457-\$ or US-6298262-\$ or US-668457-\$ or US-6282019-\$ or US-6081371-\$ or US-6661571-\$ or US-6337765-\$ or US-6338813-\$ or US-6349333-\$ or US-6398721-\$ or US-6266182-\$ or US-6088154-\$ or US-5999840-\$ or US-5742429-\$).did.) and (updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or detect\$4)) and (track\$4 or position\$4 or local\$6)) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or instrument)) and (microscop\$5 or optic\$4)) and detect\$4  (600/102).CCLS.  USPAT; US-PGFUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGFUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGFUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGFUB; EPO; JPO; DERWENT;		İ			
US-5620436-\$ or US-5572999-\$).did. or (US-5494041-\$ or US-5417210-\$ or US-6639623-\$ or US-6546277-\$ or US-639623-\$ or US-6546277-\$ or US-6529765-\$ or US-628262-\$ or US-6628457-\$ or US-6282619-\$ or US-6628457-\$ or US-6282619-\$ or US-6549333-\$ or US-6338721-\$ or US-6549333-\$ or US-6338721-\$ or US-62337765-\$ or US-633813-\$ or US-6266182-\$ or US-6088154-\$ or US-5999840-\$ or US-5742429-\$).did.) and (updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or detect\$4)) and (track\$4 or position\$4 or local\$6)) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or instrument)) and (microscop\$5 or optic\$4)) and detect\$4  - 172 (600/102).CCLS.  USPAT; USP-GPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;					
(US-5494041-\$ or US-5417210-\$ or US-6529765-\$ or US-6529765-\$ or US-654277-\$ or US-6529765-\$ or US-6471363-\$ or US-6529765-\$ or US-6298262-\$ or US-628457-\$ or US-6282019-\$ or US-6528337-\$ or US-6661571-\$ or US-6549333-\$ or US-6398721-\$ or US-6549333-\$ or US-6338721-\$ or US-626182-\$ or US-6338765-\$ or US-633813-\$ or US-5999840-\$ or US-5742429-\$).did.) and (updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or detect\$4)) and (track\$4 or position\$4 or local\$6)) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or instrument)) and (microscop\$5 or optic\$4)) and detect\$4  - 172 (600/102).CCLS.  (600/103).CCLS.  USPAT; USPGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;					
US-6639623-\$ or US-6546277-\$ or US-6529765-\$ or US-6471363-\$ or US-6529765-\$ or US-628262-\$ or US-6628457-\$ or US-6282019-\$ or US-6628457-\$ or US-6681571-\$ or US-6549333-\$ or US-6398721-\$ or US-6549333-\$ or US-6338721-\$ or US-6266182-\$ or US-6338731-\$ or US-6266182-\$ or US-6388154-\$ or US-5999840-\$ or US-5742429-\$).did.) and (updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or detect\$4()) and (track\$4 or position\$4 or local\$6)) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or instrument)) and (microscop\$5 or optic\$4()) and detect\$4() (600/102).CCLS.  USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPĀT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPĀT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPĀT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;				ł	
US-6529765-\$ or US-6471363-\$ or US-6351662-\$ or US-6628262-\$ or US-6628457-\$ or US-6282019-\$ or US-6081371-\$ or US-6681571-\$ or US-6549333-\$ or US-6338713-\$ or US-6338713-\$ or US-633813-\$ or US-6266182-\$ or US-6088154-\$ or US-5999840-\$ or US-5742429-\$).did.) and (updat\$\$\frac{1}{2}\$ or US-5742429-\$).did.) and (updat\$\$\frac{1}{2}\$ or US-5742429-\$).did.) and (updat\$\$\frac{1}{2}\$ or US-5742429-\$).did.) and (pdat\$\$\frac{1}{2}\$ or US-6266182-\$ or US-5742429-\$).did.) and (pdat\$\$\frac{1}{2}\$ or US-5742429-\$).did.) and (pdat\$\$\frac{1}{2}\$ or US-5742429-\$).did.) and (pdat\$\$\frac{1}{2}\$ or US-5742429-\$).did.) and (pdat\$\$\frac{1}{2}\$ or US-5742429-\$).did.) and (pdat\$\$\frac{1}{2}\$ or US-628410 or Index\$\$\frac{1}{2}\$ or Index\$\$\frac{1}{2}					
US-6351662-\$ or US-6298262-\$ or US-628457-\$ or US-6628457-\$ or US-66282019-\$ or US-6081371-\$ or US-6661571-\$ or US-6549333-\$ or US-6398721-\$ or US-6337765-\$ or US-6338813-\$ or US-6266182-\$ or US-599840-\$ or US-5742429-\$).did.) and (updat\$\$4\$ or data or image or track\$\$4\$ or position\$\$4\$ or local\$\$6\$ or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$\$4\$ or detect\$\$4\$()) and (track\$\$4\$ or position\$\$4\$ or local\$\$6\$()) and (probe or tool or electrode or ultruso\$\$4\$ or instrument)) and (microscop\$\$5\$ or optic\$\$\$4\$()) and detect\$\$4\$(600/102).CCLS.  - 60 (600/103).CCLS.  USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPĀT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; EPO; JPO; DERWENT;					
US-6628457-\$ or US-6282019-\$ or US-6081371-\$ or US-6661571-\$ or US-6549333-\$ or US-6398721-\$ or US-6337765-\$ or US-6338813-\$ or US-6266182-\$ or US-6088154-\$ or US-5999840-\$ or US-5742429-\$).did.) and (updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or detect\$4)) and (track\$4 or position\$4 or local\$6)) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or instrument)) and (microscop\$5 or optic\$4)) and detect\$4  - 172 (600/102).CCLS.  USPAT;		[	·		
US-6081371-\$ or US-6661571-\$ or US-6549333-\$ or US-6398721-\$ or US-6337765-\$ or US-633813-\$ or US-6266182-\$ or US-6088154-\$ or US-5999840-\$ or US-5742429-\$).did.) and (updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or detect\$4)) and (track\$4 or position\$4 or local\$6)) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or instrument)) and (microscop\$5 or optic\$4)) and detect\$4  - 172 (600/102).CCLS.  USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; ISM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; ISM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;					
US-6549333-\$ or US-6398721-\$ or US-6337765-\$ or US-6333813-\$ or US-6266182-\$ or US-6088154-\$ or US-5999840-\$ or US-5742429-\$).did.) and (updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or detect\$4)) and (track\$4 or position\$4 or local\$6) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or instrument)) and (microscop\$5 or optic\$4)) and detect\$4  - 172 (600/102).CCLS.  USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; 12:03			•		}
US-6337765-\$ or US-6333813-\$ or US-6266182-\$ or US-6088154-\$ or US-5999840-\$ or US-5742429-\$).did.) and (updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or detect\$4)) and (track\$4 or position\$4 or local\$6)) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or instrument)) and (microscop\$5 or optic\$4)) and detect\$4  (600/102).CCLS.  USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; ISM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; ISM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;					
US-6266182-\$ or US-6088154-\$ or US-5999840-\$ or US-5742429-\$).did.) and (updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or detect\$4)) and (track\$4 or position\$4 or local\$6)) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or instrument)) and (microscop\$5 or optic\$4)) and detect\$4  (600/102).CCLS.  USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; ISM TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; ISM TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;					
US-599840-\$ or US-5742429-\$).did.) and (updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or detect\$4)) and (track\$4 or position\$4 or local\$6)) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or instrument)) and (microscop\$5 or optic\$4)) and detect\$4  (600/102).CCLS.  USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPĀT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;					
<pre>(updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or detect\$4)) and (track\$4 or position\$4 or local\$6)) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or instrument)) and (microscop\$5 or optic\$4)) and detect\$4  - 172 (600/102).CCLS.</pre>					1
position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or detect\$4)) and (track\$4 or position\$4 or local\$6)) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or instrument)) and (microscop\$5 or optic\$4)) and detect\$4  - 172 (600/102).CCLS.  USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;					1
dimensional or "3d" or real or time or program\$4 or detect\$4)) and (track\$4 or position\$4 or local\$6)) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or instrument)) and (microscop\$5 or optic\$4)) and detect\$4  - 172 (600/102).CCLS.  USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;			1, 1		
program\$4 or detect\$4)) and (track\$4 or position\$4 or local\$6)) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or instrument)) and (microscop\$5 or optic\$4)) and detect\$4  - 172 (600/102).CCLS.  USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;		]			
position\$4 or local\$6)) and (probe or tool or electrode or ultruso\$4 or instrument)) and (microscop\$5 or optic\$4)) and detect\$4  - 172 (600/102).CCLS.  USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;					
tool or electrode or ultruso\$4 or instrument)) and (microscop\$5 or optic\$4)) and detect\$4  - 172 (600/102).CCLS.			L 2		
instrument)) and (microscop\$5 or optic\$4)) and detect\$4  - 172 (600/102).CCLS.  USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;		1			
- 172 optic\$4)) and detect\$4 - 172 (600/102).CCLS.  USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;			•		
- 172 (600/102).CCLS.  USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;					
US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;		_			
EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; 2004/01/22 US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	-	172	(600/102).CCLS.		
DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;					12:07
IBM_TDB   USPAT;   2004/01/22   US-PGPUB;   EPO; JPO;   DERWENT;					1
- 60 (600/103).CCLS. USPĀT; 2004/01/22 US-PGPUB; 12:03 EPO; JPO; DERWENT;					
US-PGPUB; 12:03 EPO; JPO; DERWENT;					
EPO; JPO; DERWENT;	-	60	(600/103).CCLS.	· ·	
DERWENT;				· ·	12:03
IBM TDB					
			I .	I IBM TDB	1

_	229	((600/102).CCLS.) or ((600/103).CCLS.)	USPAT;	2004/01/22
			US-PGPUB;	12:11
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	·
			IBM_TDB	
-	114	(600/111).CCLS.	USPAT;	2004/01/22
			US-PGPUB;	12:11
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	0004/01/00
-	337	((600/102).CCLS.) or ((600/103).CCLS.) or	USPAT;	2004/01/22
		((600/111).CCLS.)	US-PGPUB;	12:11
			EPO; JPO;	
			DERWENT; IBM TDB	
_	128	(600/112).CCLS.	USPAT;	2004/01/22
_	120	(600/112).CCLS.	US-PGPUB;	12:14
			EPO; JPO;	12.11
			DERWENT;	
			IBM TDB	
_	l o	("55not54").PN.	USPĀT;	2004/01/22
1		• • •	US-PGPUB;	12:11
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
_	121	((600/112).CCLS.) not (((600/102).CCLS.)	USPAT;	2004/01/22
		or ((600/103).CCLS.) or	US-PGPUB;	12:14
		((600/111).CCLS.))	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
	4.5.0	// (00 /110)	IBM_TDB	0004/01/00
-	458	((600/112).CCLS.) or (((600/102).CCLS.)	USPAT;	2004/01/22
		or ((600/103).CCLS.) or	US-PGPUB; EPO; JPO;	12:14
		((600/111).CCLS.))	DERWENT;	
			IBM TDB	
_	241	(600/117).CCLS.	USPAT;	2004/01/22
	2	(000,11,,0025.	US-PGPUB;	12:22
			EPO; JPO;	
		· ·	DERWENT;	
			IBM_TDB	
-	207	((600/117).CCLS.) not (((600/112).CCLS.)	USPAT;	2004/01/22
		or (((600/102).CCLS.) or	US-PGPUB;	12:23
		((600/103).CCLS.) or ((600/111).CCLS.)))	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
	176	(600 (119) CCI C	IBM_TDB USPAT;	2004/01/22
-	1/0	(600/118).CCLS.	US-PGPUB;	12:29
			EPO; JPO;	12.27
	1	·	DERWENT;	
			IBM TDB	
-	665	((600/117).CCLS.) or (((600/112).CCLS.)	USPAT;	2004/01/22
		or (((600/102).CCLS.) or	US-PGPUB;	12:22
	1	((600/103).CCLS.) or ((600/111).CCLS.)))	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
-	624	(((600/117).CCLS.) or (((600/112).CCLS.)	USPAT;	2004/01/22
		or (((600/102).CCLS.) or	US-PGPUB;	12:29
		((600/103).CCLS.) or ((600/111).CCLS.))))	EPO; JPO;	
		not ((600/118).CCLS.)	DERWENT;	
_	800	(((600/117).CCLS.) or (((600/112).CCLS.)	IBM_TDB USPAT;	2004/01/22
		or (((600/102).CCLS.) or	US-PGPUB;	12:29
		((600/103).CCLS.) or ((600/111).CCLS.))))	EPO; JPO;	
	-	or ((600/118).CCLS.)	DERWENT;	
1			IBM TDB	
-	70	(600/166).CCLS.	USPAT;	2004/01/22
			US-PGPUB;	12:29
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
L	]		IBM TDB	

-	24	((600/166).CCLS.) not (((600/117).CCLS.)	USPAT;	2004/01/22
		or (((600/112).CCLS.) or (((600/102).CCLS.) or ((600/103).CCLS.)	US-PGPUB; EPO; JPO;	12:31
	;	or ((600/111).CCLS.)))) or	DERWENT;	
		((600/118).CCLS.))	IBM TDB	
-	824		USPAT;	2004/01/22
		or (((600/112).CCLS.) or	US-PGPUB;	12:31
		(((600/102).CCLS.) or ((600/103).CCLS.)	EPO; JPO;	
		or ((600/111).CCLS.)))) or	DERWENT;	
_	1155	((600/118).CCLS.)) (359/368).CCLS.	IBM_TDB USPAT;	2004/01/22
] _	1133	(559/500).0015.	US-PGPUB;	12:49
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
-	1153	((359/368).CCLS.) not (((600/166).CCLS.)	USPAT;	2004/01/22
		or ((((600/117).CCLS.) or	US-PGPUB;	12:49
		(((600/112).CCLS.) or (((600/102).CCLS.) or ((600/103).CCLS.) or	EPO; JPO; DERWENT;	
		((600/111).CCLS.)))) or	IBM TDB	
		((600/111).GGLS.)))		
-	1977	((359/368).CCLS.) or (((600/166).CCLS.)	USPAT;	2004/01/22
		or ((((600/117).CCLS.) or	US-PGPUB;	12:49
		(((600/112).CCLS.) or (((600/102).CCLS.)	EPO; JPO;	
		or ((600/103).CCLS.) or ((600/111).CCLS.))) or	DERWENT; IBM TDB	
	1	((600/111).CCLS.))) or ((600/118).CCLS.)))	1 TOT- 1 DD	
_	131	(359/369).CCLS.	USPAT;	2004/01/22
			US-PGPUB;	12:50
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
	109	((359/369).CCLS.) not (((359/368).CCLS.)	IBM_TDB USPAT;	2004/01/22
	109	or (((600/166).CCLS.) or	US-PGPUB;	12:51
}		(((600/117).CCLS.) or ((600/112).CCLS.)	EPO; JPO;	
		or (((600/102).CCLS.) or	DERWENT;	
		((600/103).CCLS.) or ((600/111).CCLS.))))	IBM_TDB	
		or ((600/118).CCLS.))))	***************************************	0004/01/02
-	2086	((359/369).CCLS.) or (((359/368).CCLS.) or (((600/166).CCLS.) or	USPAT; US-PGPUB;	2004/01/22
		(((600/100).ccls.) or ((600/112).ccls.)	EPO; JPO;	12.30
		or (((600/102).CCLS.) or	DERWENT;	
	1	((600/103).CCLS.) or ((600/111).CCLS.))))	IBM_TDB	
		or ((600/118).CCLS.))))		
-	123	(359/372).CCLS.	USPAT;	2004/01/22
			US-PGPUB; EPO; JPO;	12:54
			DERWENT;	
		-8	IBM_TDB	
-	87		USPĀT;	2004/01/22
		or (((359/368).CCLS.) or	US-PGPUB;	12:54
		(((600/166).CCLS.) or (((600/117).CCLS.)	EPO; JPO; DERWENT;	
:		or (((600/112).CCLS.) or ((600/103).CCLS.)	IBM TDB	
		or ((600/102).ccLs.)))) or	1511_155	
		((600/118).CCLS.)))))		
-	2	("6434416").PN.	USPAT;	2004/01/22
			US-PGPUB;	12:57
			EPO; JPO; DERWENT;	
			IBM TDB	
_	2173	((359/372).CCLS.) or (((359/369).CCLS.)	USPAT;	2004/01/22
		or (((359/368).CCLS.) or	US-PGPUB;	12:54
		(((600/166).CCLS.) or (((600/117).CCLS.)	EPO; JPO;	
		or (((600/112).ccls.) or	DERWENT;	
		(((600/102).CCLS.) or ((600/103).CCLS.) or ((600/111).CCLS.)))) or	IBM_TDB	
1		((600/111).CCLS.)))))		
L	L	1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2		<u> </u>

150		174	/240/70\ CCT C	770777	1 2004 (01 (22
or (((359/369).CCLS.) or (((600/166).CCLS.) or (((359/368).CCLS.) or (((600/117).CCLS.) or (((600/112).CCLS.) or (((600/102).CCLS.)) or (((600/113).CCLS.))) or (((600/113).CCLS.)))) or (((600/118).CCLS.)))) or (((600/118).CCLS.)))) or (((600/118).CCLS.)))) or ((600/118).CCLS.)))) r ((600/118).CCLS.)))) or ((600/118).CCLS.))) or ((600/118).CCLS.)))) or ((600/118).CCLS.))) or ((		174	(348/79).CCLS.	EPO; JPO; DERWENT;	2004/01/22
- 4 (("6434416,") or ("6226392")).PN.  1	-	150	or (((359/369).CCLS.) or (((359/368).CCLS.) or (((600/166).CCLS.) or ((((600/117).CCLS.) or (((600/112).CCLS.) or (((600/102).CCLS.) or ((600/103).CCLS.) or ((600/111).CCLS.)))) or	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	
US-661571-\$ or US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or US-6528392-\$ or US-6498642-\$ or US-6528392-\$ or US-6498642-\$ or US-65517479-\$ or US-6498642-\$ or US-652909-\$ or US-6591130-\$ or US-6612980-\$ or US-6612980-\$ or US-587183-\$ or US-587183-\$ or US-587183-\$ or US-5891034-\$ or US-5871018-\$ or US-589084-\$ ).did. or (US-20020058300-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030099756-\$ or US-20030227673-\$ or US-2002006842-\$ ).did.  - 31 ((US-5829444-\$ or US-5873822-\$ or US-20030227673-\$ or US-20030227673-\$ or US-661571-\$ or US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or US-6528279-\$ or US-6612980-\$ or US-652809-\$ or US-6517479-\$ or US-6512900-\$ or US-6612980-\$ or US-6612980-\$ or US-6612980-\$ or US-6517479-\$ or US-6612980-\$ or US-6517479-\$ or US-652909-\$ or US-652909-\$ or US-652909-\$ or US-652909-\$ or US-652909-\$ or US-5851183-\$ or US-5871018-\$ or US-5851183-\$ or US-5871018-\$ or US-5859084-\$ ).did. or (US-20020058300-\$ or US-650984-\$ ).did. or (US-20020058300-\$ or US-650984-\$ ).did. or (US-20030114730-\$ or US-5891034-\$ or US-5871018-\$ or US-5891034-\$ or US-5871048-\$ or US-20030048355-\$ or US-200300218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-200300218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030014730-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030014730-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030014730-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030014730-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030014730-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030014730-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030014730-\$ or US-20030048457-\$ or US-20030014730-\$ or US-20030048457-\$ or US-20030014730-\$ or US-20030006842-\$ ).did.) and (Updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or	-	4		US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	
- 31 ((US-5829444-\$ or US-5873822-\$ or US-6661571-\$ or US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or US-6505065-\$ or US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or US-6522909-\$ or US-6591130-\$ or US-66185-\$ or US-6512980-\$ or US-6512980-\$ or US-6512980-\$ or US-5851183-\$ or US-5871445-\$ or US-5851183-\$ or US-5871445-\$ or US-5891034-\$ or US-5871018-\$ or US-6569084-\$).did. or (US-20020058300-\$ or US-20030048355-\$ or US-200300114730-\$ or US-200300199756-\$ or US-200300227673-\$ or US-20030099756-\$ or US-20030227673-\$ or US-20020060842-\$).did.) and (updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or	_	31	US-6661571-\$ or US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or US-6226392-\$ or US-5453829-\$ or US-6505065-\$ or US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or US-6522909-\$ or US-6591130-\$ or US-6668185-\$ or US-6612980-\$ or US-6167296-\$ or US-5967968-\$ or US-5848967-\$ or US-5851183-\$ or US-5871445-\$ or US-5891034-\$ or US-5871018-\$ or US-6569084-\$).did. or (US-20020058300-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030218673-\$ or US-20010048467-\$ or US-20030227673-\$	USPAT;	
detect\$4)		31	((US-5829444-\$ or US-5873822-\$ or US-6661571-\$ or US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or US-6505065-\$ or US-5453829-\$ or US-6505065-\$ or US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or US-6522909-\$ or US-6591130-\$ or US-6668185-\$ or US-6612980-\$ or US-6167296-\$ or US-5967968-\$ or US-5848967-\$ or US-5851183-\$ or US-5871445-\$ or US-5851183-\$ or US-5871018-\$ or US-6569084-\$).did. or (US-20020058300-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030199756-\$ or US-20030227673-\$ or US-20020060842-\$).did.) and (updat\$4 or data or image or track\$4 or position\$4 or local\$6 or slice or dimensional or "3d" or real or time or program\$4	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	1 1

- 21 ((US-5829444-\$ or US-5873822-\$ or USPAT;	2004/01/22
US-6661571-\$ or US-6528279-\$ or US-PGPUB;	12:59
US-6434416-\$ or US-6226392-\$ or   EPO; JPO;	
US-5453829-\$ or US-6505065-\$ or DERWENT;	
US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or   IBM_TDB	
US-6490490-\$ or US-6522909-\$ or	
US-6591130-\$ or US-6668185-\$ or	
US-6612980-\$ or US-6167296-\$ or	
US-5967968-\$ or US-5848967-\$ or	
US-5851183-\$ or US-5871445-\$ or	
US-5891034-\$ or US-5871018-\$ or	ļ
US-6569084-\$).did. or (US-20020058300-\$	1
or US-20030048355-\$ or US-20030218673-\$	
or US-20010048467-\$ or US-20030114730-\$	
or US-20030199756-\$ or US-20030227673-\$	
or US-20020060842-\$).did.) and (updat\$4	
or data or image or track\$4 or position\$4	
or local\$6 or slice or dimensional or	
"3d" or real or time or program\$4 or	
detect\$4) and (track\$4 or position\$4 or	
local\$6) and (probe or tool or electrode	
or ultruso\$4 or instrument)	
- 2 ((("6434416,") or ("6226392")).PN.) and USPAT;	2004/01/22
(((US-5829444-\$ or US-5873822-\$ or US-PGPUB;	13:00
US-6661571-\$ or US-6528279-\$ or EPO; JPO;	
US-6434416-\$ or US-6226392-\$ or DERWENT;	
US-5453829-\$ or US-6505065-\$ or IBM_TDB	
US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or	
US-6490490-\$ or US-6522909-\$ or	
US-6591130-\$ or US-6668185-\$ or	
US-6612980-\$ or US-6167296-\$ or	
US-5967968-\$ or US-5848967-\$ or	
US-5851183-\$ or US-5871445-\$ or	
US-5891034-\$ or US-5871018-\$ or	
us-6569084-\$).did. or (us-20020058300-\$	
or US-20030048355-\$ or US-20030218673-\$	
or US-20010048467-\$ or US-20030114730-\$	
or US-20030199756-\$ or US-20030227673-\$	
or US-20020060842-\$).did.) and (updat\$4	
or data or image or track\$4 or position\$4	
or local\$6 or slice or dimensional or	
"3d" or real or time or program\$4 or	
detect\$4) and (track\$4 or position\$4 or	
local\$6) and (probe or tool or electrode	
or ultruso\$4 or instrument))	
- 1 (((("6434416,") or ("6226392")).PN.) and USPAT;	2004/01/22
(((US-5829444-\$ or US-5873822-\$ or US-PGPUB;	13:07
US-6661571-\$ or US-6528279-\$ or EPO; JPO;	
US-6434416-\$ or US-6226392-\$ or DERWENT;	
US-5453829-\$ or US-6505065-\$ or IBM_TDB	
US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or	
US-6490490-\$ or US-6522909-\$ or	
US-6591130-\$ or US-6668185-\$ or	
US-6612980-\$ or US-6167296-\$ or	
US-5967968-\$ or US-5848967-\$ or	
US-5851183-\$ or US-5871445-\$ or	
US-5891034-\$ or US-5871018-\$ or	
US-6569084-\$).did. or (US-20020058300-\$	
or US-20030048355-\$ or US-20030218673-\$	
or US-20010048467-\$ or US-20030114730-\$	
or US-20030199756-\$ or US-20030227673-\$	
or US-20020060842-\$).did.) and (updat\$4	
or data or image or track\$4 or position\$4	
or local\$6 or slice or dimensional or	
"3d" or real or time or program\$4 or	
detect\$4) and (track\$4 or position\$4 or	
local\$6) and (probe or tool or electrode	
or ultruso\$4 or instrument))) and	
detect\$4	

-					·
- 31 (US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or USFAT; IDM TDB US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-58148-\$ or US-5871018-\$ or US-6517479-\$ or US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or US-6412890-\$ or US-6517479-\$ or US-612890-\$ or US-652839-\$ or US-622839-\$ or US-622839-\$ or US-622839-\$ or US-622839-\$ or US-622839-\$ or US-622839-\$ or US-628379-\$ or US-2030227673-\$ or US-2030218673-\$ or US-2030227673-\$ or US-2030218673-\$ or US-2030227673-\$ or US-628379-\$ or US-628389-\$ or US-628379-\$ or US-628389-\$ or US-628379-\$ or US-62839-\$	-	3			
Cus-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-5873822-\$ or US-585183-3 or US-5868185-7 or US-585183-3 or US-5868183-7 or US-585183-3 or US-58848967-\$ or US-585183-3 or US-586848967-\$ or US-585183-3 or US-586848967-\$ or US-585183-3 or US-58698642-\$ or US-6505065-\$ or US-6490490-\$ or US-665130-\$ or US-665130-\$ or US-6621390-\$ or US-6652879-\$ or US-6522909-\$ or US-6226392-\$ or US-6226392-\$ or US-6226392-\$ or US-6226392-\$ or US-6226392-\$ or US-6226392-\$ or US-6226392-\$ or US-6226392-\$ or US-6226392-\$ or US-6226392-\$ or US-200300184730-\$ or US-20030058300-\$ or US-20030048457-\$ or US-2003006842-\$ or US-20030058300-\$ or US-2003004845-\$ or US-585183-\$ or US-585183-\$ or US-5851944-\$ or US-585183-\$ or US-5851944-\$ or US-585183-\$ or US-5851944-\$ or US-585183-\$ or US-5851944-\$ or US-585183-\$ or US-6461872-\$ or US-6505065-\$ or US-6409490-\$ or US-6505065-\$ or US-669084-\$ or US-6505065-\$ or US-66984-\$ or US-6505065-\$ or US-66984-\$ or US-6505065-\$ or US-66984-\$ or US-6505065-\$ or US-66984-\$ or US-668818-\$ or US-6612980-\$ or US-652799-\$ or US-652799-\$ or US-652799-\$ or US-6226392-\$ or US-6226392-\$ or US-6226392-\$ or US-6226392-\$ or US-6226392-\$ or US-6226392-\$ or US-6226392-\$ or US-6226392-\$ or US-6226392-\$ or US-6226392-\$ or US-6226392-\$ or US-6226392-\$ or US-6226392-\$ or US-6226392-\$ or US-6226392-\$ or US-6226392-\$ or US-6226392-\$ or US-6226392-\$ or US-62661871-\$ or US-6468185-\$ or US-6608185-\$ or US-6608082-\$ or US-6608082-\$ or US-626390-\$ or US-6668185-\$ or US-6608082-\$ or US-626390-\$ or US-662879-\$ or US-622909-\$ or US-6226392-\$ or US-622909-\$ or US-6226392-\$ or US-622909-\$ or US-6226392-\$ o			detects4		13:07
- 31 (US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5859444-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-5851183-\$ or US-5871018-\$ or US-5851183-\$ or US-5871018-\$ or US-5851183-\$ or US-581098-\$ or US-6517479-\$ or US-659084-\$ or US-6517479-\$ or US-659084-\$ or US-6517479-\$ or US-6498462-\$ or US-6517479-\$ or US-6498462-\$ or US-6517479-\$ or US-6412880-\$ or US-6517479-\$ or US-6412880-\$ or US-652309-\$ or US-652309-\$ or US-6523014730-\$ or US-200300227673-\$ or US-2003014730-\$ or US-200300248355-\$ or US-2010048467-\$), did. or (US-20030199756-\$ or US-2010048467-\$), did. or (US-20030199756-\$ or US-2010048467-\$), did. or US-20030199756-\$ or US-2010048467-\$), did. or US-2003048355-\$ or US-82010048467-\$), did. or US-2003048355-\$ or US-82010048467-\$), did. or US-2003048355-\$ or US-82010048467-\$), did. or US-2003048355-\$ or US-8810318-\$ or US-8618867-\$ or US-8810318-\$ or US-8618867-\$ or US-8810318-\$ or US-8618867-\$ or US-8810318-\$ or US-8618867					
US-6661571-9 or US-5453829-8 or US-5891018-8 or US-5891034-5 or US-5871018-8 or US-5871445-5 or US-5659084-5 or US-5650565-9 or US-659084-5 or US-6505065-9 or US-659084-9 or US-65505065-9 or US-665988-8 or US-6559130-5 or US-656318-5 or US-6612380-3 or US-656318-5 or US-6612380-3 or US-656318-5 or US-6612380-3 or US-65628279-9 or US-652290-9 or US-65228279-9 or US-62030227673-5 or US-20030218673-9 or US-20030218673-9 or US-20030218673-9 or US-20030218673-9 or US-20030218673-9 or US-8891034-9 or US-5891034-9 or US-589108-9 or US-8891034-9 or US-589108-9 or US-8891034-9 or US-589108-9 or US-589108-9 or US-589108-9 or US-6615719-9 or US-5848967-9 or US-6615719-9 or US-6498402-5 or US-6615719-9 or US-6498416-8 or US-6559084-9 or US-66167286-9 or US-661280-9 or US-661280-9 or US-661280-9 or US-6615719-9 or US-5871018-9 or US-6615719-9 or US-5891034-1 or US-6615719-9 or US-6434416-8 or US-652309-9 or US-661280-9 or US-6615719-9 or US-5891034-9 or US-6615719-9 or US-6434416-8 or US-652809-9 or US-6615719-9 or US-5891034-9 or US-6615719-9 or US-6434416-8 or US-661571-9 or US-6438416-8 or US-661571-9 or US-5871018-9 or US-6615719-9 or US-6615719-9 or US-6438416-8 or US-6615719-9 or US-6438416-8 or US-661571-9 or US-6438416-8 or US-661571-9 or US-6438416-8 or US-661571-9 or US-6438416-8 or US-661571-9 or US-6438416-8 or US-661571-9 or US-6438416-8 or US-661571-9 or US-6438416-8 or US-661571-9 or US-6438416-8 or US-661571-9 or US-6438416-8 or US-661571-9 or US-6438416-8 or US-661571-9 or US-6438416-8 or US-661571-9 or US-6438416-8 or US-661571-9 or US-6438416-8 or US-661571-9 or US-6438416-8 or US-661571-9 or US-6438416-8 or US-661571-9 or US-661571-9 or US-62030127673-5 or US-2003014730-9 or US-6030013730-9 or US-6030013					
US-5891034-\$ or US-58101B-\$ or US-581145-\$ or US-5851183-\$ or US-5849867-\$ or US-6859084-\$ or US-6559084-\$ or US-6559084-\$ or US-6559084-\$ or US-6559084-\$ or US-6569084-\$ or US-656917479-\$ or US-6498402-\$ or US-6569130-\$ or US-6669185-\$ or US-6612980-\$ or US-6559130-\$ or US-6522999-\$ or US-652832-\$ or US-6522999-\$ or US-652832-\$ or US-62332-\$ or US-20030027673-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030027673-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030218673-\$ or US-200300218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-5891018-\$ or US-5891048-\$ or US-5891018-\$ or US-5891048-\$ or US-5891048-\$ or US-5891048-\$ or US-5891048-\$ or US-5891048-\$ or US-5891048-\$ or US-661571-\$ or US-659084-\$ or US-661571-\$ or US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or US-661571-\$ or US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or US-6612980-\$ or US-6613510-\$ or US-651749-\$ or US-6612980-\$ or US-6613510-\$ or US-651749-\$ or US-6612980-\$ or US-6612980-\$ or US-6613510-\$ or US-652290-\$ or US-661280-\$ or US-661371-\$ or US-5829444-\$ or US-662297-\$ or US-603014730-\$ or US-6030048355-\$ or US-603014730-\$ or US-6030048355-\$ or US-6631310-\$ or US-663290-\$ or US-663171-\$ or US-582909-\$ or US-663171-\$ or US-582909-\$ or US-663171-\$ or US-582909-\$ or US-663171-\$ or US-582909-\$ or US-663171-\$ or US-582909-\$ or US-663171-\$ or US-6632909-\$ or US-663290-\$ or US-663171-\$ or US-663290-\$ or US-603020682-\$ or US-603020682-\$ or US-603020682-\$ or US-603020682-\$	-	31	(US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or	USPAT;	2004/01/31
US-5851183-\$ or US-5848967-\$ or US-5871845-\$ or US-6559084-\$ or US-6550565-\$ or US-6498642-\$ or US-6550565-\$ or US-6498642-\$ or US-6591130-\$ or US-668185-\$ or US-6612890-\$ or US-6691130-\$ or US-6522999-\$ or US-6528279-\$ or US-6522999-\$ or US-6258279-\$ or US-6252299-\$ or US-6258279-\$ or US-6252299-\$ or US-6258279-\$ or US-6252299-\$ or US-6258279-\$ or US-6252299-\$ or US-6258279-\$ or US-20030129756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030129756-\$ or US-20030128673-\$ or US-20030028673-\$ or US-20030048355-\$ or US-5861887-\$ or US-20030048355-\$ or US-5873822-\$ or US-58598444-\$ or US-5873822-\$ or US-585989-\$ or US-58591034-\$ or US-585108-\$ or US-5851183-\$ or US-585108-\$ or US-5851183-\$ or US-585108-\$ or US-6559084-\$ or US-655056-\$ or US-6569084-\$ or US-655056-\$ or US-6498642-\$ or US-65517479-\$ or US-6569084-\$ or US-65517479-\$ or US-6612890-\$ or US-65517479-\$ or US-6498642-\$ or US-65517479-\$ or US-6528299-\$ or US-6528279-\$ or US-612890-\$ or US-652829-\$ or US-612890-\$ or US-6528292-\$ or US-5851183-\$ or US-5851034-\$ or US-20030048355-\$ or US-2003014730-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-581183-\$ or US-5851018-\$ or US-585104-\$ or US-585108-\$ or US-585108-\$ or US-585108-\$ or US-585108-\$ or US-585108-\$ or US-585108-\$ or US-6569084-\$ or US-6569084-\$ or US-65659084-\$ or US-6566185-\$ or US-65659084-\$ or US-6566185-\$ or US-65659084-\$ or US-6566185-\$ or US-65659084-\$ or US-6566185-\$ or US-65659084-\$ or US-6566185-\$ or US-65659084-\$ or US-6566185-\$ or US-65659084-\$ or US-6566185-\$ or US-65				US-PGPUB	13:23
US-5871445-\$ or US-659084-\$ or US-6505055-\$ or US-64980490-\$ or US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or US-6517479-\$ or US-6522909-\$ or US-6167296-\$ or US-6522909-\$ or US-6263392-\$).did. or (US-20030027673-\$ or US-20200060842-\$ or US-20020058300-\$ or US-20030218673-\$ or US-20020058300-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030218673-\$ or US-585183-\$ or US-585183-\$ or US-5859844-\$ or US-58517479-\$ or US-6528299-\$ or US-6528279-\$ or US-6528279-\$ or US-6661571-\$ or US-5859130-\$ or US-6505056-\$ or US-652909-\$ or US-6528279-\$ or US-6528279-\$ or US-6528279-\$ or US-6528279-\$ or US-668185-\$ or US-6528279-\$ or US-6528279-\$ or US-6528279-\$ or US-6528279-\$ or US-6528279-\$ or US-6528279-\$ or US-6226392-\$).did. or (US-20030199756-\$ or US-2003014730-\$ or US-20030227673-\$ or US-20030216673-\$ or US-200302068845-\$ or US-6528279-\$ or US-6528279-\$ or US-6528279-\$ or US-6528279-\$ or US-6528279-\$ or US-6528279-\$ or US-6528279-\$ or US-6528279-\$ or US-6528279-\$ or US-6528279-\$ or US-6528279-\$ or US-6528279-\$ or US-6528279-\$ or US-6561381-			1		
US-6505065-\$ or US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or US-6661815-\$ or US-6612980-\$ or US-6591130-\$ or US-6522999-\$ or US-6528279-\$ or US-6522999-\$ or US-6258279-\$ or US-62392-\$). did. or (US-20030199756-\$ or US-62392-\$). did. or (US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030227673-\$ or US-20030218673-\$ or US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-58919134-\$ or US-5881918-\$ or US-5881918-\$ or US-5881918-\$ or US-5881918-\$ or US-5881918-\$ or US-588198-\$ or US-659084-\$ or US-65505065-\$ or US-6498642-\$ or US-65518479-\$ or US-652999-\$ or US-66167296-\$ or US-661871-\$ or US-5967968-\$ or US-6226392-\$). did. or (US-20030199756-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030218673-\$ or US-6559183-\$ or US-6559183-\$ or US-656984-\$ or US-656984-\$ or US-656984-\$ or US-656984-\$ or US-656984-\$ or US-656984-\$ or US-656984-\$ or US-656984-\$ or US-656984-\$ or US-656984-\$ or US-6569984-\$ or US-659999-\$ or US-65999-\$ or US-659999-\$ or US-659999-\$ or US-65999-\$ or US-659999-\$ or US-65999-\$ or US-65999-\$ or US-65999-\$ or US-65999-\$ or US-65999-\$ or US-659999-\$ or US-65999-\$ or US-659			1		
US-6617479-\$ or US-6490490-\$ or US-6691130-\$ or US-662809-\$ or US-6591130-\$ or US-6522909-\$ or US-652279-\$ or US-6522909-\$ or US-652279-\$ or US-6334416-\$ or US-6226392-\$).did. or (US-20030227673-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030227673-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030218673-\$ or US-20010048467-\$).did.  - 31 (US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-5851183-\$ or US-5851048-\$ or US-5851183-\$ or US-5851183-\$ or US-5851183-\$ or US-5851183-\$ or US-585968-\$ or US-6559084-\$ or US-6559084-\$ or US-6559084-\$ or US-6559084-\$ or US-6528279-\$ or US-661857-\$ or US-66185-\$ or US-661850-\$ or US-661950-\$ or US-2003014730-\$ or US-20030048355-\$ or US-2003014730-\$ or US-20030048355-\$ or US-2003014730-\$ or US-20030048355-\$ or US-2003014730-\$ or US-20030048355-\$ or US-2003014730-\$ or US-20030048355-\$ or US-2003014730-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030					
US-668185-\$ or US-652909-\$ or US-6612960-\$ or US-652130-\$ or US-652279-\$ or US-652209-\$ or US-6167296-\$ or US-5967968-\$ or US-6226392-\$). did. or (US-20030199756-\$ or US-20020068042-\$ or US-20020068032-\$ or US-20020068042-\$ or US-20020068032-\$ or US-20010048467-\$). did.   US-661571-\$ or US-5871018-\$ or US-5871018-\$ or US-5851183-\$ or US-5868084-\$ or US-58505065-\$ or US-626399-\$ or US-668185-\$ or US-668185-\$ or US-668185-\$ or US-668185-\$ or US-668185-\$ or US-692000088300-\$ or US-6030104730-\$ or US-668185-\$ or US-69200009-\$ or US-668185-\$ or US-6920009-\$ or US-668185-\$ or US-6920009-\$ or US-668185-\$ or US-6920009-\$ or US-69200006882-\$ or US-2003014730-\$ or US-20030048355-\$ or US-2003014730-\$ or US-20030028300-\$ or US-69200068842-\$ or US-20030018673-\$ or US-20030018673-\$ or US-20030018673-\$ or US-20030018673-\$ or US-20030018673-\$ or US-20030018673-\$ or US-20030018673-\$ or US-5871445-\$ or US-5871018-\$ or US-69200068842-\$ or US-6920068842-\$ or US-69200068842-\$ or US-69					
US-6591130-\$ or US-6522909-\$ or US-6528279-\$ or US-5967968-\$ or US-5967968-\$ or US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or US-6226392-\$), did. or (US-20030027673-\$ or US-200300114730-\$ or US-20030027673-\$ or US-200300121873-\$ or US-20030018467-\$), did.   US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-58518382-\$ or US-58529444-\$ or US-58518383-\$ or US-5851918-\$ or US-5851918-\$ or US-5851918-\$ or US-5851918-\$ or US-5851918-\$ or US-5851945-\$ or US-5851945-\$ or US-5851945-\$ or US-6517479-\$ or US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or US-632909-\$ or US-652879-\$ or US-632416-\$ or US-652879-\$ or US-633416-\$ or US-652879-\$ or US-634416-\$ or US-652879-\$ or US-20030018456-\$ or US-5967968-\$ or US-20030018457-\$ or US-20030018455-\$ or US-20030018457-\$ or US-20030018455-\$ or US-20030018467-\$ or US-20030018455-\$ or US-20030018467-\$ or US-5859130-\$ or US-5859130-\$ or US-5859130-\$ or US-5859130-\$ or US-5859130-\$ or US-632899-\$ or US-2003018473-\$ or US-20030018355-\$ or US-20030018467-\$ or US-20030018455-\$ or US-20030018467-\$ or US-58591818-\$ or US-6517479-\$ or US-58591018-\$ or US-6517479-\$ or US-658984-\$ or US-6517479-\$ or US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or US-669884-\$ or US-6517479-\$ or US-669884-\$ or US-6517479-\$ or US-669884-\$ or US-6517479-\$ or US-669884-\$ or US-6517479-\$ or US-661280-\$ or US-652809-\$ or US-6517479-\$ or US-661280-\$ or US-652809-\$ or US-6517479-\$ or US-663846-\$ or US-6517479-\$ or US-663846-\$ or US-6517479-\$ or US-663846-\$ or US-652809-\$ or US-6517479-\$ or US-663846-\$ or US-652809-\$ or US-652879-\$ or US-663846-\$ or US-20030018756-\$ or US-63846-\$ or US-20030018756-\$ or US-638846-\$ or US-200300189756-\$ or US-20030018730-\$ or US-652879-\$ or US-638846-\$ or US-200300189756-\$ or US-20030018730-\$ or US-20030018730-\$ or US-20030018730-\$ or US-20030018730-\$ or US-20030018730-\$ or US-20030018730-\$ or US-20030018730-\$ or US-20030018730-\$ or US-20030018730-\$ or US-20030018730-\$ or US-20030018730-\$ or US-20030018730-\$ or US-20030018730-\$ or US-20030018730-\$ or US-20030018730-\$ or US-20030018730-\$ or US-20030018730-\$ or US-20030018730-\$ or US-20030018730-\$					
US-6226327-9, did. or (US-20030199756-\$     or US-20030114730-\$ or US-20030227673-\$     or US-20030218673-\$ or US-20020058300-\$     or US-20030218673-\$ or US-20020058300-\$     or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$     or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$     or US-20010048467-\$). did.  31 (US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or     US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or     US-5891034-\$ or US-55871018-\$ or     US-5871445-\$ or US-5659084-\$ or     US-6517479-\$ or US-6569084-\$ or     US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or     US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or     US-6518130-\$ or US-567968-\$ or     US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or     US-6226392-\$). did. or (US-2003019756-\$     or US-20030218673-\$ or US-20030227673-\$     or US-20030218673-\$ or US-20030227673-\$     or US-20030218673-\$ or US-20030227673-\$     or US-20030218673-\$ or US-583294-\$ or     US-58713445-\$ or US-5853829-\$ or     US-58713445-\$ or US-5659084-\$ or     US-5871445-\$ or US-5659084-\$ or     US-5871445-\$ or US-5659084-\$ or     US-6517479-\$ or US-5659084-\$ or     US-6517479-\$ or US-5659084-\$ or     US-6517479-\$ or US-652290-\$ or     US-6528299-\$ or US-661851-\$ or US-6628280-\$ or     US-65279-\$ or US-6612980-\$ or     US-65279-\$ or US-6612980-\$ or     US-65279-\$ or US-65290327673-\$     or US-2003014730-\$ or US-6522809-\$ or     US-6528279-\$ or US-652908-\$ or     US-6528299-\$ or     US-65279-\$ or US-652908-\$ or     US-6528299-\$ or     US-65279-\$ or US-652908-\$ or     US-6528299-\$ or					
US-6226392-\$).did. or (US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-2003027673-\$ or US-20020060842-\$ or US-20020058300-\$ or US-20010048467-\$).did.  US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-5851183-\$ or US-5851183-\$ or US-5851018-\$ or US-5851183-\$ or US-5851183-\$ or US-5851183-\$ or US-5851183-\$ or US-5851183-\$ or US-5851183-\$ or US-5851183-\$ or US-5851183-\$ or US-5851183-\$ or US-5851183-\$ or US-5851183-\$ or US-5851183-\$ or US-5851183-\$ or US-668185-\$ or US-668185-\$ or US-668290-\$ or US-652829-\$ or US-652809-\$ or US-6528392-\$ or US-623892-\$ or US-20030018355-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030028355-\$ or US-20030218673-\$ or US-2003008355-\$ or US-2010048467-\$).did.  O ((US-5873822-\$ or US-5843829-\$ or US-5851183-\$ or US-5851183-\$ or US-58529444-\$ or US-5851183-\$ or US-5852944-\$ or US-5851183-\$ or US-585085-\$ or US-585085-\$ or US-585085-\$ or US-585085-\$ or US-585085-\$ or US-5851183-\$ or US-585085-\$ or US-5851183-\$ or US-585085-\$ or US-5851183-\$ or US-585085-\$ or US-5851183-\$ or US-585085-\$ or US-5851183-\$ or US-652909-\$ or US-6528279-\$ or US-652909-\$ or US-6528279-\$ or US-652890-\$ or US-6528173-\$ or US-62030114730-\$ or US-6528037-\$ or US-62030114730-\$ or US-6528037-\$ or US-62030114730-\$ or US-6528037-\$ or US-62030114730-\$ or US-620301287673-\$ or US-20030018355-\$ or US-200300188355-\$ or US-20030018473-\$ or US-200300188355-\$ or US-20030018473-\$ or US-20030018355-\$ or US-20030018473-\$ or US-20030018355-\$ or US-20030018473-\$ or US-5852944-\$ or US-6661571-\$ or US-5853829-\$ or US-6661571-\$ or US-5853829-\$ or US-6661571-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5829444-\$ or US-6			· ·		
or US-20030114730-\$ or US-20030227673-\$ or US-2002008842-\$ or US-20020058300-\$ or US-20030218673-\$ or US-20020088355-\$ or US-20010048467-\$).did.  - 31 (US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-5891034-\$ or US-5891034-\$ or US-5871018-\$ or US-5871445-\$ or US-5869084-\$ or US-5871445-\$ or US-6569084-\$ or US-6591130-\$ or US-6661290-\$ or US-6591130-\$ or US-6612900-\$ or US-6591130-\$ or US-6612900-\$ or US-652299-\$ or US-6167296-\$ or US-5967968-\$ or US-626392-\$).did. or (US-20030129756-\$ or US-200300184730-\$ or US-200300184355-\$ or US-20010048467-\$).did.  - 0 ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-5871018-\$ or US-5851183-\$ or US-5859984-\$ or US-5859130-\$ or US-5859998-\$ or US-5859998-\$ or US-5859998-\$ or US-5859998-\$ or US-5859998-\$ or US-5859998-\$ or US-5859998-\$ or US-5859998-\$ or US-5859998-\$ or US-5859998-\$ or US-5859998-\$ or US-5859998-\$ or US-5859998-\$ or US-5859998-\$ or US-5859130-\$ or US-5859998-\$ or US-5859998-\$ or US-5859998-\$ or US-5859130-\$ or US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or US-649804-\$ or US-651749-\$ or US-6498642-\$ or US-651749-\$ or US-6498642-\$ or US-651749-\$ or US-661871-\$ or US-622999-\$ or US-62392-\$ or US-62392-\$ or US-62392-\$ or US-633927-\$ or US-633927-\$ or US-633927-\$ or US-633927-\$ or US-633927-\$ or US-633927-\$ or US-633927-\$ or US-633927-\$ or US-633927-\$ or US-633927-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048355-\$ or US-661571-\$ or US-5829444-\$ or US-661571-\$ or US-5829444-\$ or US-661571-\$ or US-5829444-\$ or US-661571-\$ or US-5829444-\$ or US-661571-\$ or US-5829444-\$ or US-661571-\$ or US-5829444-\$ or US-661571-\$ or US-5829444-\$ or US-661571-\$ or US-5829444-\$ or US-661571-\$			•		
or US-20020060842-\$ or US-20020058300-\$ or US-20030048457-\$). did.  131 (US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-5891034-\$ or US-5891034-\$ or US-5891038-\$ or US-5891038-\$ or US-5891038-\$ or US-5891038-\$ or US-5891038-\$ or US-5891038-\$ or US-5891038-\$ or US-5891038-\$ or US-5891034-\$ or US-5891038-\$ or US-5891038-\$ or US-6498642-\$ or US-6505065-\$ or US-6498642-\$ or US-659130-\$ or US-6612980-\$ or US-652392-\$). did. or (US-20030199756-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030088300-\$ or US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-661571-\$ or US-582994-\$ or US-5873822-\$ or US-5848967-\$ or US-5873822-\$ or US-5848967-\$ or US-5873822-\$ or US-5868984-\$ or US-661571-\$ or US-582999-\$ or US-585183-\$ or US-582999-\$ or US-59873822-\$ or US-20030048355-\$ or US-5873822-\$ or US-582999-\$ or US-5873822-\$ or US-5849862-\$ or US-5873822-\$ or US-5849862-\$ or US-5873822-\$ or US-5849862-\$ or US-5871479-\$ or US-6490490-\$ or US-661571-\$ or US-6490490-\$ or US-6868185-\$ or US-6490490-\$ or US-686885-\$ or US-6490490-\$ or US-686885-\$ or US-6490490-\$ or US-686885-\$ or US-6490490-\$ or US-686885-\$ or US-6490490-\$ or US-657479-\$ or US-6490490-\$ or US-657479-\$ or US-6490490-\$ or US-657479-\$ or US-6490490-\$ or US-657479-\$ or US-6490490-\$ or US-657479-\$ or US-6490490-\$ or US-657479-\$ or US-6490490-\$ or US-657479-\$ or US-652999-\$ or US-657479-\$ or US-6490490-\$ or US-657479-\$ or US-6574980-\$ or US-6574980-\$ or US-6574980-\$ or US-69904-\$ or US-657499-\$ or US-6574980-\$ or US-657499-\$ or US-657499-\$ or US-6574980-\$ or US-67749-\$ or US-77499-\$ or US-7749-\$ or US-77499-\$					1
or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20010048467-\$).did. (US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-5891034-\$ or US-5871018-\$ or US-5851183-\$ or US-6505065-\$ or US-6498642-\$ or US-6505065-\$ or US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or US-6517479-\$ or US-612880-\$ or US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or US-6226392-\$).did. or (US-20030199756-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030218673-\$ or US-581183-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-582994-\$ or US-6661571-\$ or US-582990-\$ or US-6661571-\$ or US-5873822-\$ or US-582944-\$ or US-5871445-\$ or US-5861984-\$ or US-5871445-\$ or US-5861980-\$ or US-5851183-\$ or US-5861984-\$ or US-5851183-\$ or US-5861984-\$ or US-5851183-\$ or US-5861984-\$ or US-6661571-\$ or US-6649842-\$ or US-65617479-\$ or US-6490490-\$ or US-65617479-\$ or US-6649842-\$ or US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or US-6528279-\$ or US-626392-\$ or US-20030027673-\$ or US-20030027673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048355-\$ or US-6661571-\$ or US-5653829-\$ or US-56543829-\$ or US-6661571-\$ or US-56543829-\$ or US-6661571-\$ or US-56543829-\$ or US-6661571-\$ or US-56543829-\$ or US-6661571-\$ or US-56543829-\$ or US-6661571-\$ or US-56543829-\$ o					
or US-20010048467-\$).did. US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-5861571-\$ or US-5871018-\$ or US-5851183-\$ or US-5851034-\$ or US-5851034-\$ or US-5851183-\$ or US-5851183-\$ or US-5851183-\$ or US-585084-\$ or US-6505065-\$ or US-669084-\$ or US-6505065-\$ or US-669084-\$ or US-666185-\$ or US-6512980-\$ or US-666185-\$ or US-6512980-\$ or US-66612980-\$ or US-6167296-\$ or US-6512999-\$ or US-6167296-\$ or US-2003014730-\$ or US-20030014730-\$ or US-20030014835-\$ or US-2003014730-\$ or US-20030048355-\$ or US-200300842-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048467-\$).did.  0 ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-5851183-\$ or US-5851183-\$ or US-5873829-\$ or US-5891034-\$ or US-5851183-\$ or US-6661571-\$ or US-666185-\$ or US-669084-\$ or US-6512980-\$ or US-6512980-\$ or US-6512980-\$ or US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or US-6517479-\$ or US-669084-\$ or US-6528279-\$ or US-669084-\$ or US-6528279-\$ or US-652999-\$ or US-6528279-\$ or US-652999-\$ or US-6528279-\$ or US-652999-\$ or US-65167296-\$ or US-6512980-\$ or US-6528279-\$ or US-652999-\$ or US-6528279-\$ or US-634416-\$ or US-626392-\$). did. or (US-20030199756-\$ or US-2003014730-\$ or US-20030027673-\$ or US-2003014730-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030014730-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030014730-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030014730-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030014673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030014673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030014673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030014673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048467-\$ or US-20030048355-\$ or US-					
US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-5871018-\$ or US-5891034-\$ or US-58571018-\$ or US-5851183-\$ or US-58571018-\$ or US-5851183-\$ or US-58571018-\$ or US-5851485-\$ or US-6505065-\$ or US-669084-9 or US-6505065-\$ or US-6612980-\$ or US-6668185-\$ or US-6612980-\$ or US-6528279-\$ or US-66282909-\$ or US-6167296-\$ or US-657968-\$ or US-617296-\$ or US-2003019756-\$ or US-200301730-\$ or US-20030217673-\$ or US-200301730-\$ or US-20030227673-\$ or US-2003012873-\$ or US-20030048355-\$ or US-20010048467-\$). did.   O ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-5851183-\$ or US-585183-\$ or US-5861571-\$ or US-586984-\$ or US-5871445-\$ or US-586984-\$ or US-5851183-\$ or US-586984-\$ or US-661571-\$ or US-6612980-\$ or US-661571-\$ or US-66612980-\$ or US-661571-\$ or US-667296-\$ or US-698642-\$ or US-5871445-\$ or US-6612980-\$ or US-6612980-\$ or US-6612980-\$ or US-6612980-\$ or US-6612980-\$ or US-6612980-\$ or US-6612980-\$ or US-6612980-\$ or US-6612980-\$ or US-6612980-\$ or US-6528279-\$ or US-6612980-\$ or US-6528279-\$ or US-6612980-\$ or US-6528279-\$ or US-6612980-\$ or US-6528279-\$ or US-6612980-\$ or US-6528279-\$ or US-634416-\$ or US-62392-\$). did. or (US-20030199756-\$ or US-2003014730-\$ or US-200300189755-\$ or US-200300184355-\$ or US-6286185-\$ or US-631280-\$ or US-6286185-\$ or US-200300184355-\$ or US-200300184367-\$ or US-200300184355-\$ or US-200300184355-\$ or US-200300184367-\$ or US-5661571-\$ or US-5643829-\$ or US-6661571-\$ or US-6661571-\$ or US-5653829-\$ or US-6661571-\$ or US-6661571-\$ or US-6674			· ·		
US-5891034-\$ or US-5871018-\$ or US-5851183-\$ or US-5851183-\$ or US-5869084-\$ or US-6505065-\$ or US-6490642-\$ or US-6505065-\$ or US-6490642-\$ or US-65617479-\$ or US-661280-\$ or US-656185-\$ or US-6522909-\$ or US-6528279-\$ or US-6522909-\$ or US-6528279-\$ or US-652832-\$ or US-63434416-\$ or US-6226392-\$ ).did. or (US-20030199756-\$ or US-2003014730-\$ or US-20030027673-\$ or US-2003014730-\$ or US-20030027673-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030048457-\$ ).did. ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-661571-\$ or US-5453829-\$ or US-96908; or US-9891034-\$ or US-5871018-\$ or US-5891034-\$ or US-5871018-\$ or US-5891034-\$ or US-587108-\$ or US-587183-\$ or US-5869084-\$ or US-5871445-\$ or US-650865-\$ or US-666185-\$ or US-66490490-\$ or US-659130-\$ or US-65980-\$ or US-659130-\$ or US-659130-\$ or US-6522909-\$ or US-659130-\$ or US-6522909-\$ or US-6528279-\$ or US-6522809-\$ or US-6226392-\$ ).did. or (US-20030199756-\$ or US-6226392-\$ ).did. or (US-20030199756-\$ or US-6226392-\$ ).did. or (US-20030199756-\$ or US-6226392-\$ ).did. or (US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-620030227673-\$ or US-20030114730-\$ or US-620030227673-\$ or US-20030114730-\$ or US-620030227673-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030027673-\$ or US-20030114730-\$ or US-620030199756-\$ or US-62661571-\$ or US-65829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-667571-\$ or US-667571-\$ or US-667571-\$ or US-667571-\$ or US-6745829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-667571-\$ or US-667571-\$ or US-6745829441-\$ or US-6	-	31	1	USPAT;	2004/01/31
US-5851183-\$ or US-5848967-\$ or US-58571445-\$ or US-6569084-\$ or US-6505065-\$ or US-6490642-\$ or US-6517479-\$ or US-6490642-\$ or US-6591130-\$ or US-6522909-\$ or US-6591130-\$ or US-6522909-\$ or US-61612980-\$ or US-6522629-\$ or US-5622299-\$ or US-6522629-\$ or US-5622299-\$ or US-6522629-\$ ).did. or (US-20030199756-\$ or US-20030141730-\$ or US-20020058300-\$ or US-20030060842-\$ or US-20020058300-\$ or US-200300218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20010048467-\$ ).did. ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-5851183-\$ or US-5851183-\$ or US-58569084-\$ or US-5871018-\$ or US-65505065-\$ or US-6498642-\$ or US-65591130-\$ or US-6569084-\$ or US-6517479-\$ or US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or US-65226392-\$ ).did. or (US-20030199756-\$ or US-6226392-\$ ).did. or (US-20030199756-\$ or US-66128673-\$ or US-20030018355-\$ or US-200300148730-\$ or US-6320058300-\$ or US-6226392-\$ ).did. or (US-20030199756-\$ or US-200300148730-\$ or US-20030048355-\$ or US-200300148730-\$ or US-20030048355-\$ or US-200300148730-\$ or US-58299444-\$ or US-6661571-\$ or US-5823829-\$ or US-20030048355-\$ or US-2003001048467-\$ ).did. ) not (US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5823829-\$ or US-6661571-\$ or US-5823829-\$ or US-6661571-\$ or US-5823829-\$ or US-6661571-\$ or US-5823829-\$ or US-6661571-\$ or US-5823829-\$ or US-6661571-\$ or US-5823829-\$ or US-6661571-\$ or US-5823829-\$ or US-6661571-\$ or US-5823829-\$ or US-6661571-\$ or US-5823829-\$ or US-6661571-\$ or US-5823829-				· ·	13:32
US-5871445-\$ or US-6569084-\$ or US-65505065-\$ or US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or US-66490490-\$ or US-6668185-\$ or US-6612980-\$ or US-66161296-\$ or US-56522909-\$ or US-6528279-\$ or US-6528279-\$ or US-6528279-\$ or US-628392-\$).did. or (US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030227673-\$ or US-200300148457-\$).did.  - 0 ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-62639130-\$ or US-20010048467-\$).did.  US-6661571-\$ or US-5871018-\$ or US-967988;  US-5891034-\$ or US-5871018-\$ or US-967988;  US-5891134-\$ or US-5871018-\$ or US-967988;  US-5871445-\$ or US-669084-\$ or US-6505065-\$ or US-669084-\$ or US-6505065-\$ or US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or US-6498642-\$ or US-659130-\$ or US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or US-6528279-\$ or US-6344416-\$ or US-6228392-\$).did. or (US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030227673-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030227673-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030227673-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030227673-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030227673-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030227673-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030119730-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030119730-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030119730-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030119730-\$ or US-200301114730-\$ or US-200301114730-\$ or US-200301114730-\$ or US-200301114730-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030114730-\$ or					
US-6505065-\$ or US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or US-6668185-\$ or US-6622909-\$ or US-6591130-\$ or US-6522909-\$ or US-61296-\$ or US-6528279-\$ or US-6226392-\$).did. or (US-20030199756-\$ or US-20020060842-\$ or US-20030227673-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030218673-\$ or US-20010048467-\$).did.  0 ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-5891183-\$ or US-5891034-\$ or US-58498967-\$ or US-5891145-\$ or US-6661571-\$ or US-6569084-\$ or US-6661571-\$ or US-6599084-\$ or US-6505065-\$ or US-6490490-\$ or US-65871479-\$ or US-6669185-\$ or US-6663185-\$ or US-6490490-\$ or US-6528279-\$ or US-6528299-\$ or US-6528299-\$ or US-6528299-\$ or US-652829-\$ or US-6490490-\$ or US-6528279-\$ or US-6490490-\$ or US-6528279-\$ or US-6668185-\$ or US-66490490-\$ or US-6528279-\$ or US-668185-\$ or US-6490490-\$ or US-6528279-\$ or US-6490490-\$ or US-6528279-\$ or US-6490490-\$ or US-6528279-\$ or US-6490490-\$ or US-6528279-\$ or US-6490490-\$ or US-6528279-\$ or US-200300114730-\$ or US-200300227673-\$ or US-200300114730-\$ or US-200300227673-\$ or US-20030018673-\$ or US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-5453829-\$ or US-5661571-\$ or US-5453829-\$ or US-5453829-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-661571-\$ or US-5453829-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-661571-\$ or US-661571-\$ or US-661571-\$ or US-661571-\$ or US-661571-\$ or US-661571-\$ or US-661571-\$ or US-661571-\$ or US-661571-\$ or US-661571-\$					
US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or US-668185-\$ or US-6612980-\$ or US-6591130-\$ or US-6522999-\$ or US-6591290-\$ or US-659130-\$ or US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or US-6226392-\$).did. or (US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20020058300-\$ or US-20030218673-\$ or US-20020058300-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030218673-\$ or US-2003019855-\$ or US-20030218673-\$ or US-585183-\$ or US-58591034-\$ or US-58591034-\$ or US-5871018-\$ or US-5851183-\$ or US-585984-\$ or US-5851183-\$ or US-585984-\$ or US-5871445-\$ or US-5851183-\$ or US-585980-\$ or US-661851479-\$ or US-6498642-\$ or US-6585065-\$ or US-6498642-\$ or US-658130-\$ or US-6589130-\$ or US-659999-\$ or US-658299-\$ or US-658299-\$ or US-658299-\$ or US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or US-626392-\$).did. or (US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030127673-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030227673-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030227673-\$ or US-20030218673-\$ or US-2003028350-\$ or US-20030218673-\$ or US-2003008835-\$ or US-2010048467-\$).did.) not ((US-5873822-\$ or US-5453829-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or			· ·		
US-6668185-\$ or US-6612980-\$ or US-651330-\$ or US-6522909-\$ or US-6167296-\$ or US-5967968-\$ or US-6528279-\$ or US-6528279-\$ or US-62638279-\$ or US-62030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030227673-\$ or US-20020060842-\$ or US-20020058300-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20010048467-\$).did.  0 ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5851018-\$ or US-5891034-\$ or US-5871018-\$ or US-5851108-\$ or US-5851108-\$ or US-581145-\$ or US-58649867-\$ or US-5871445-\$ or US-650655-\$ or US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or US-6612980-\$ or US-6167296-\$ or US-6612980-\$ or US-6167296-\$ or US-6522909-\$ or US-6167296-\$ or US-6434416-\$ or US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or US-626392-\$).did. or (US-20030199756-\$ or US-20020060842-\$ or US-20030227673-\$ or US-20020060842-\$ or US-200300288300-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030088355-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20010048467-\$).did.) not ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-66171-\$ or US-6434415-\$ or US-66171-\$ or US-5453829-\$ or US-66171-\$ or US-5453829-\$ or US-66171-\$ or US-5453829-\$ or US-66171-\$ or US-66171-\$ or US-66171-\$ or US-641829-\$ or US-66171-\$ or US-641829-\$ or US-66171-\$ or US-66171-\$ or US-641829-\$ or US-66171-\$ or US-641829-\$ or US-66171-\$ or US-641829-\$ or US-66171-\$ or US-641829-\$ or US-66171-\$ or US-641829-\$ or US-66171-\$ or US-641829-\$ or US-66171-\$ or US-64141-\$ or US-66171-\$ or US-641829-\$ or US-66171-\$ or US-641829-\$ or US-66171-\$ or US-641829-\$ or US-66171-\$ or US-641829-\$ or US-66171-\$ or US-641829-\$ or US-641829-\$ or US-641829-\$ or US-641829-\$ or US-641829-\$ or US-641829-\$ or US-641829-\$ or US-641829-\$ or US-641829-\$ or US-641829-\$ or US-641829-\$ or US-641829-\$ or US					
US-6591130-\$ or US-6522909-\$ or US-6167296-\$ or US-6167296-\$ or US-5967968-\$ or US-6228279-\$ or US-6434416-\$ or US-6226392-\$).did. or (US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-200300227673-\$ or US-200300218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048467-\$).did.  0 ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-5891034-\$ or US-5871018-\$ or US-5891034-\$ or US-5871018-\$ or US-5871445-\$ or US-6569084-\$ or US-6505065-\$ or US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or US-649280-\$ or US-651739-\$ or US-652909-\$ or US-6529299-\$ or US-6522909-\$ or US-6528279-\$ or US-652909-\$ or US-628279-\$ or US-6434416-\$ or US-6226392-\$).did. or (US-20030199756-\$ or US-6220060842-\$ or US-622003014730-\$ or US-20030227673-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030027673-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048467-\$).did.) not ((US-5878822-\$ or US-54582944-\$ or US-6661571-\$ or US-5458829-\$ or			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or US-6226392-\$).did. or (US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20020058300-\$ or US-20020060842-\$ or US-20020058300-\$ or US-20010048467-\$).did.  O ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5871018-\$ or US-5871445-\$ or US-586984-\$ or US-6505065-\$ or US-6498642-\$ or US-65017479-\$ or US-6498642-\$ or US-659130-\$ or US-659130-\$ or US-652299-\$ or US-6522879-\$ or US-6434416-\$ or US-6522879-\$ or US-6434416-\$ or US-65226392-\$).did. or (US-20030199756-\$ or US-2003014730-\$ or US-200300227673-\$ or US-2003014730-\$ or US-20030048355-\$ or US-2003014730-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030148467-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030148467-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048467-\$ or US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or					
US-6226392-\$).did. or (US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030227673-\$ or US-20020060842-\$ or US-20020058300-\$ or US-20010048467-\$).did.  O ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5871018-\$ or US-5851183-\$ or US-5871018-\$ or US-5851183-\$ or US-6505065-\$ or US-66498642-\$ or US-6517479-\$ or US-6642980-\$ or US-6591130-\$ or US-6642980-\$ or US-659130-\$ or US-6522909-\$ or US-6528279-\$ or US-6522909-\$ or US-6528279-\$ or US-6424416-\$ or US-6528279-\$ or US-6424416-\$ or US-6226392-\$).did. or (US-20030199756-\$ or US-6226392-\$).did. or (US-20030127673-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030027673-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20010048467-\$).did.) not ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5829444-\$ or					
or US-20030114730-\$ or US-20030227673-\$ or US-2002006842-\$ or US-20020058300-\$ or US-20010048467-\$).did.  O ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-5891034-\$ or US-5845829-\$ or US-5891034-\$ or US-5848967-\$ or US-5871445-\$ or US-5849642-\$ or US-6505065-\$ or US-6669084-\$ or US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or US-6668185-\$ or US-6622809-\$ or US-6668185-\$ or US-6522909-\$ or US-6528279-\$ or US-6522909-\$ or US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or US-2003014730-\$ or US-20030227673-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030218673-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or					
or US-20020060842-\$ or US-20020058300-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20010048467-\$).did.  ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5853829-\$ or US-5891034-\$ or US-5851183-\$ or US-584967-\$ or US-5851183-\$ or US-584967-\$ or US-6505065-\$ or US-669084-\$ or US-6505065-\$ or US-6498642-\$ or US-6668185-\$ or US-6612980-\$ or US-6668185-\$ or US-6612980-\$ or US-667296-\$ or US-6522909-\$ or US-6167296-\$ or US-6434416-\$ or US-6226392-\$).did. or (US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030227673-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030018673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030048467-\$).did.) not ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5853829-\$ or	1				
or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20010048467-\$).did.  ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-5891034-\$ or US-5871018-\$ or US-5851183-\$ or US-5848967-\$ or US-5871445-\$ or US-6569084-\$ or US-6505065-\$ or US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or US-668185-\$ or US-6612980-\$ or US-659130-\$ or US-6522909-\$ or US-6167296-\$ or US-6522909-\$ or US-6226392-\$).did. or (US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030199756-\$ or US-20020060842-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20010048467-\$).did.) not ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or					
or US-20010048467-\$).did. ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5873018-\$ or US-9GPUB; US-5891034-\$ or US-5871018-\$ or US-5851183-\$ or US-5871018-\$ or US-5851183-\$ or US-6569084-\$ or US-6505065-\$ or US-6569084-\$ or US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or US-6668185-\$ or US-6490490-\$ or US-65691130-\$ or US-6522909-\$ or US-6522909-\$ or US-6522879-\$ or US-6522909-\$ or US-6522879-\$ or US-6434416-\$ or US-6226392-\$).did. or (US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-200300227673-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20010048467-\$).did.) not ((US-5873822-\$ or US-5453829-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or					
- 0 ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or US-5891034-\$ or US-5871018-\$ or US-5851183-\$ or US-5848967-\$ or US-5851183-\$ or US-56569084-\$ or US-6505065-\$ or US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or US-6668185-\$ or US-6612980-\$ or US-6591130-\$ or US-6522909-\$ or US-6167296-\$ or US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or US-6226392-\$).did. or (US-20030199756-\$ or US-6226392-\$).did. or (US-20030227673-\$ or US-2003014730-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20010048467-\$).did.) not ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or			· ·		
US-5891034-\$ or US-5871018-\$ or US-5851183-\$ or US-5848967-\$ or US-5871445-\$ or US-6569084-\$ or US-6505065-\$ or US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or US-6612980-\$ or US-6591130-\$ or US-6522909-\$ or US-6591130-\$ or US-5967968-\$ or US-6522879-\$ or US-6434416-\$ or US-6226392-\$).did. or (US-20030199756-\$ or US-6226392-\$).did. or (US-20030227673-\$ or US-20030218673-\$ or US-200300218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20010048467-\$).did.) not ((US-5873822-\$ or US-5453829-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or	-	0	• •	USPAT;	2004/01/31
US-5851183-\$ or US-5848967-\$ or US-5871445-\$ or US-6569084-\$ or US-6505065-\$ or US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or US-668185-\$ or US-6612980-\$ or US-6591130-\$ or US-6522909-\$ or US-6167296-\$ or US-6522909-\$ or US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or US-6226392-\$).did. or (US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030227673-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20010048467-\$).did.) not ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or			US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or	US-PGPUB;	13:32
US-5871445-\$ or US-6569084-\$ or US-6505065-\$ or US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or US-6668185-\$ or US-6612980-\$ or US-6591130-\$ or US-6522909-\$ or US-6167296-\$ or US-5967968-\$ or US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or US-6226392-\$).did. or (US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030227673-\$ or US-20020060842-\$ or US-20030227673-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20010048467-\$).did.) not ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or					
US-6505065-\$ or US-6498642-\$ or US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or US-6668185-\$ or US-6612980-\$ or US-6591130-\$ or US-6522909-\$ or US-6167296-\$ or US-5967968-\$ or US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or US-6226392-\$).did. or (US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030227673-\$ or US-20020060842-\$ or US-20020058300-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20010048467-\$).did.) not ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or					
US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or US-6668185-\$ or US-6612980-\$ or US-6591130-\$ or US-6522909-\$ or US-6167296-\$ or US-5967968-\$ or US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or US-6226392-\$).did. or (US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030227673-\$ or US-20020060842-\$ or US-20020058300-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20010048467-\$).did.) not ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or			· ·	IBM_TDB	
US-6668185-\$ or US-6612980-\$ or US-6591130-\$ or US-6522909-\$ or US-6167296-\$ or US-5967968-\$ or US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or US-6226392-\$).did. or (US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030227673-\$ or US-20020060842-\$ or US-20020058300-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20010048467-\$).did.) not ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or			1		
US-6591130-\$ or US-6522909-\$ or US-6167296-\$ or US-5967968-\$ or US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or US-6226392-\$).did. or (US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030227673-\$ or US-20020060842-\$ or US-20020058300-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20010048467-\$).did.) not ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or					
US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or US-6226392-\$).did. or (US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030227673-\$ or US-20020060842-\$ or US-20020058300-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20010048467-\$).did.) not ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or			US-6591130-\$ or US-6522909-\$ or		
US-6226392-\$).did. or (US-20030199756-\$ or US-20030114730-\$ or US-20030227673-\$ or US-20020060842-\$ or US-20020058300-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20010048467-\$).did.) not ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or					
or US-20030114730-\$ or US-20030227673-\$ or US-20020060842-\$ or US-20020058300-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20010048467-\$).did.) not ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or					
or US-20020060842-\$ or US-20020058300-\$ or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20010048467-\$).did.) not ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or	1				
or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$ or US-20010048467-\$).did.) not ((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or	1		•		
((US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or	1		· ·		
US-6661571-\$ or US-5453829-\$ or	1				
	1		1 1		
	1				
US-5891034-\$ or US-5871018-\$ or US-5851183-\$ or US-5848967-\$ or	1				
US-5851183-\$ of US-5848987-\$ of US-5871445-\$ or US-6569084-\$ or	1				
US-6505065-\$ or US-6498642-\$ or	1				1
US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or			US-6517479-\$ or US-6490490-\$ or		1
US-6668185-\$ or US-6612980-\$ or					
US-6591130-\$ or US-6522909-\$ or	1				
US-6167296-\$ or US-5967968-\$ or	1				
US-6528279-\$ or US-6434416-\$ or US-6226392-\$).did. or (US-20030199756-\$					
or US-20030114730-\$ or US-20030227673-\$	1				
or US-20020060842-\$ or US-20020058300-\$	1				
or US-20030218673-\$ or US-20030048355-\$	1				
or US-20010048467-\$).did.)			or US-20010048467-\$).did.)		

	8	(US-5873822-\$ or US-5829444-\$ or	USPAT	2004/01/31
		US-5453829-\$ or US-5891034-\$ or		13:32
	]	US-5871018-\$ or US-5851183-\$ or		
		US-5848967-\$ or US-5871445-\$).did.		
-	46	(US-6549333-\$ or US-6628457-\$ or	USPAT	2004/01/31
		US-6282019-\$ or US-6337765-\$ or		13:36
		US-6081371-\$ or US-6607527-\$ or		
		US-6599286-\$ or US-6572607-\$ or		
		US-6463361-\$ or US-6445943-\$ or		
		US-6341231-\$ or US-6299307-\$ or		
1		US-6201984-\$ or US-6235014-\$ or		
		US-6247812-\$ or US-6175756-\$ or		
		US-5967980-\$ or US-5891132-\$ or	1	
		US-5910833-\$ or US-5943050-\$ or		
		US-5873822-\$ or US-5879298-\$ or		
		US-5829444-\$ or US-5843070-\$ or		
		US-5800352-\$ or US-5749362-\$).did. or		
	1	(US-5788688-\$ or US-5572999-\$ or		
		US-5620436-\$ or US-5675358-\$ or   US-6639623-\$ or US-5417210-\$ or		
		US-5494041-\$ or US-6546277-\$ or		
1		US-6529765-\$ or US-6351662-\$ or US-6471363-\$ or US-6298262-\$ or		
		US-6661571-\$ or US-6266182-\$ or		
		US-6333813-\$ or US-6398721-\$ or		
	-	US-5999840-\$ or US-6088154-\$ or		
		US-5742429-\$ or US-6159205-\$).did.		
1_	2	("6088154").PN.	USPAT;	2004/01/31
-		( 0001)4 ).FN.	US-PGPUB;	13:46
			EPO; JPO;	13.10
			DERWENT;	
			IBM TDB	
_	0	((("6088154").PN.) and (image or detect\$4	USPAT;	2004/01/31
1		or source or endoscop\$4 or automat\$5 or	US-PGPUB;	13:47
•		program\$4)) and detect\$4	EPO; JPO;	
		program, 1, , and accept	DERWENT;	
			IBM TDB	
_	2	(("6088154").PN.) and (image or detect\$4	USPĀT;	2004/01/31
		or source or endoscop\$4 or automat\$5 or	US-PGPUB;	13:58
		program\$4)	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
-	1	(("20010055062").PN.) and ((image adj	USPAT;	2004/01/31
		forming) adj section)	US-PGPUB;	14:10
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
-	6		USPAT	2004/01/31
		"5557453"   "5601549"   "5886822").PN.		14:07
-	1	(("20010055062").PN.) and ((image adj	USPAT;	2004/01/31
		forming) adj section) and (image adj	US-PGPUB;	15:08
		source)	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	/
-	33	5886822.URPN.	USPAT	2004/01/31
		·		14:16

		/UD-00047U   U0100006U   U061000EU	170000	10004/01/21
_	69	("Re28847"   "3192826"   "3610825"	USPAT	2004/01/31
		"3787109"   "3885095"   "3915548"		14:19
		"3923370"   "3940204"   "4082432"		
		"4195915"   "4218111"   "4447128"		
		"4664475"   "4665385"   "4799765"		
İ		"4806011"   "4818048"   "4826287"		
		"4853306"   "4867551"   "4869575"		
		"4968117"   "4973132"   "4973139"		
		"5003300"   "5013134"   "5028119"		
		"5044709"   "5050962"   "5053755"		
		"5129716"   "5138470"   "5162828"		
		"5212471"   "5214425"   "5231379"		
		"5281957"   "5309169"   "5320538"	1	
1		"5325386"   "5334991"   "5367345"		
1		"5381267"   "5384654"   "5392158"		
		"5416876"   "5455591"   "5459612"		
		"5469185"   "5491510"   "5506728"		
		"5519410"   "5537253"   "5539578"		
		"5583590"   "5585871"   "5589846"		
		"5596451"   "5606743"   "5610765"		
		"5648789"   "5654827"   "5654828"		
		"5682173"   "5712649"   "5717479"		
		"5719588"   "5744788"   "5751493").PN.		
_	6	("5042930"   "5095887"   "5295477"	USPAT	2004/01/31
		"5557453"   "5601549"   "5886822").PN.		14:27
_	0	(("20010055062").PN.) and ((display adj	USPAT;	2004/01/31
		state) adj changer) and (image adj	US-PGPUB;	15:15
		selector)	EPO; JPO;	1 20120
1		561666617	DERWENT;	
			IBM TDB	
_	0	(("20010055062").PN.) and (display near3	USPAT;	2004/01/31
		changer) and (image adj selector)	US-PGPUB;	15:16
		Changel, and (image ad) Selector,	EPO; JPO;	13.10
			DERWENT;	
			IBM TDB	
	1	//"200100EE062"\ DN \ and /display or	USPAT;	2004/01/31
-	1	(("20010055062").PN.) and (display or	US-PGPUB;	15:27
		state or changer) and (image adj	EPO; JPO;	15.27
		selector)		
			DERWENT;	
		//#200100EE062#\ DV \ and greatehon and	IBM_TDB	2004/01/31
_	0	(("20010055062").PN.) and switcher and	USPAT;	
		(image adj selector)	US-PGPUB;	15:27
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
		//H00010055060H) PX \	IBM_TDB	2004/01/21
_	1	(("20010055062").PN.) and switch\$4 and	USPAT;	2004/01/31
		(image adj selector)	US-PGPUB;	15:36
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
		(#5.0015.40#) PM	IBM_TDB	2004/01/21
-	2	("5601549").PN.	USPAT;	2004/01/31
			US-PGPUB;	15:58
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
	_	F CO15 40	IBM_TDB	2004/01/07
] -	9	5601549.URPN.	USPAT	2004/01/31
	_	, HOTO COOK   HAOTTOICE   HE COCCOCC		15:36
T -	5	("3796220"   "4877016"   "5026368"	USPAT	2004/01/31
	_	"5041108"   "5179938").PN.		15:36
-	2	(("5601549").PN.) and (probe or tool or	USPAT;	2004/01/31
		instrument)	US-PGPUB;	15:59
		,	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
	1		IBM_TDB	
-	1	((("5961456,") or ("5601549")).PN.) and	USPAT;	2004/02/02
		superimpos\$4 and image	US-PGPUB;	11:40
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	1
			IBM_TDB	1
	<del></del>	<u> </u>		

Comparison of the comparison				_	
Pep   JPO   DERWENT   IBM TDB   USPAT   USPA	=	1	((("5961456,") or ("5601549")).PN.) and		
DERWENT; IBM TDB USPĀT 2004/02/02 11:39 2004/02/02 11:39 2004/02/02 11:39 2004/02/02 11:39 2004/02/02 11:39 2004/02/02 11:40 2004/02/02 11:41			superimpos\$4		11:41
TIM TDB					
12   5961456.URPN.   USPĀT   2004/02/02   11:39   2004/02/02   11:39   2004/02/02   11:39   2004/02/02   11:39   2004/02/02   11:39   2004/02/02   11:40   2004/02/02   11:40   2004/02/02   11:40   2004/02/02   11:40   2004/02/02   2004/0				1	
11:30					
- 2 5961456.URPN. and superimpos\$4 and image USPAT; US-PGPUB; EPO, JPO; DERWENT; IBM TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPAT; US-PGPUB; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPAT; US-P	-	12	5961456.URPN.	USPAT	
-					
EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT)  - 9 5601549.URPN. USPAT 2004/02/02 11:41  - 9 5601549.URPN. USPAT 2004/02/02 11:41  - 14 5601549.URPN. or ("3796220"   "4877016" USPAT 2004/02/02 11:41  - 14 5601549.URPN. or ("3796220"   "4877016" USPAT 2004/02/02 11:41  - 14 5601549.URPN. or ("3796220"   "4877016" USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	_	2	5961456.URPN. and superimpos\$4 and image	I .	
DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT 2004/02/02 11:41  - 9 5601549.URPN ("3796220"   "4877016"   "5026368"   USPAT "504108"   "5179938").PN 14 5601549.URPN. or (("3796220"   "4877016"   USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; ISM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB				1	11:40
-					
- 4 (("5961456,") or ("5601549")).PN. USPĀT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPĀT 2004/02/02 11:41 - 9 5601549.URPN. USPĀT 2004/02/02 11:40 - 5 ("3796220"   "4877016"   "5026368"   USPĀT 2004/02/02 11:40 - 14 5601549.URPN. or (("3796220"   "4877016"   USPĀT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPĀT 10:41 - 0 (5601549.URPN. or (("3796220"   "4877016"   USPĀT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPĀT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPĀT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPĀT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPĀT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPĀT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPĀT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPĀT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPĀT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPĀT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPĀT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPĀT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPĀT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPĀT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPĀT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPĀT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPĀT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPĀT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPĀT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPĀT IBM TDB USPĀT IBM TDB USPĀT IBM TDB USPĀT IBM TDB USPĀT IBM TDB USPĀT IBM TDB USPĀT IBM TDB USPĀT IBM TDB USPĀT IBM TDB USPĀT IBM TDB USPĀT IBM TDB USPĀT IBM TDB USPĀT IBM TDB USPĀT IBM TDB USPĀT IBM TDB USPĀT IBM TDB USPĀT IBM				1 '	
US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB   USPAT   2004/02/02   11:40   USPAT   2004/02/02   11:40   USPAT   2004/02/02   11:40   USPAT   2004/02/02   11:40   USPAT   2004/02/02   11:40   USPAT   2004/02/02   11:41   USPAT   2004/02/02   11:41   2004/02/02   2004/02/0			/ / W 5 0 5 0 4 5 5 W )	_	
EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPAT 2004/02/02 11:41 2004/02	•	4	(("5961456,") or ("5601549")).PN.		
DERWENT; IBM TDB USPĀT 2004/02/02 11:40 2004/02/02 11:40 2004/02/02 11:40 2004/02/02 11:40 2004/02/02 11:40 2004/02/02 11:40 2004/02/02 11:41					11:41
Section					
- 9   5601549.URPN.   USPĀT   2004/02/02   11:40   12:00   12:					
1			5 5 6 1 5 4 0 YPP Y		
S	-	9	5601549.URPN.	USPAT	
- 14		_	/#2706000# / #4077045# / #70555		
- 14   5601549.URPN. or (("3796220"   "4877016" US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	-	5		USPAT	
"5026368"   "5041108"   "5179938").PN.   US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPAT; US-PGPUB; U					
- 0 (5601549.URPN. or (("3796220"   "4877016"   USPAT;   US-PGPUB;   USPAT;   US-PGPUB;   USPAT;   US-PGPUB;   USPAT;   US-PGPUB;   USPAT;   US-PGPUB;   USPAT;   US-PGPUB;   USPAT;   US-PGPUB;   USPAT;   US-PGPUB;   USPAT;   US-PGPUB;   USPAT;   US-PGPUB;   USPAT;   US-PGPUB;   USPAT;   US-PGPUB;   USPAT;   US-PGPUB;   USPAT;   US-PGPUB;   USPAT;   USP	_	14		1	
- 0 (5601549.URPN. or (("3796220"   "4877016"   IBM_TDB   USPAT;   US-PGPUB;   "5026368"   "5041108"   US-PGPUB;   US-PGPUB;   EPO; JPO;   DERWENT;   IBM_TDB   USPAT;   US-PGPUB;   USPAT;   US-PGPUB;   USPAT;   US-PGPUB;   USPAT	•			· ·	11:41
- 0 (5601549.URPN. or (("3796220"   "4877016"   USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; 2004/02/02   12:06   USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; 2004/02/02   12:06   USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB				I '	
- 0 (5601549.URPN. or (("3796220"   "4877016" USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB					
"5026368"   "5041108"   US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB			/5 cod 5 do / /8050 cod 8 d	_	
"5179938").PN.)) and superimpos\$4   EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB   USPAT; US-PGPUB; US-PGPUB; US-P	_	0		· ·	
- 1 ((("5961456,") or ("5601549")).PN.) and USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB  - 1 ((("5961456,") or ("5601549")).PN.) and (superimpos\$4 or superposition\$4)  - 1 ((("5961456,") or ("5601549")).PN.) and (Superimpos\$4 or superposition\$4)  - 1 ((("5961456,") or ("5601549")).PN.) and (Superimpos\$4 or superposition\$4)  - 1 ((("5961456,") or ("5601549")).PN.) and (Superimpos\$4 or superposition\$4)  - 2 (("5961456,") or ("5601549")).PN.) and (Superimpos\$4 or superposition\$4)  - 3 (("5961456,") or ("5601549")).PN.) and (Superimpos\$4 or superposition\$4)  - 4 (("5961456,") or ("5601549")).PN.) and (Superimpos\$5 (Superimpos\$6					12:06
- 1 ((("5961456,") or ("5601549")).PN.) and Superimpos\$4			["51/9938").PN.)) and superimpos\$4	1	
- 1 ((("5961456,") or ("5601549")).PN.) and superimpos\$4					
Superimpos\$4   US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB		1	///!!=0<1456 !!\ /!!=<01540!!\\ PPI \	_	2004/02/02
EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	_	1			
DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB			Superimposa4	l	12:06
- 1 ((("5961456,") or ("5601549")).PN.) and (superimpos\$4 or superposition\$4)					
1 ((("5961456,") or ("5601549")).PN.) and (SPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; (input or key or keyboard or computer)  1 ((("5961456,") or ("5601549")).PN.) and (input or key or keyboard or computer)  1 (("5961456,") or ("5601549")).PN.) and (DERWENT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB)					
(Superimpos\$4 or superposition\$4)  US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; (input or key or keyboard or computer)  US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	_	1	///"5961456 ") or /"5601549")) DN ) and		2004/02/02
EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB  ((("5961456,") or ("5601549")).PN.) and (SPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB)  (input or key or keyboard or computer) US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB		_		The state of the s	, ,
DERWENT; IBM_TDB USPAT; (input or key or keyboard or computer)  US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB					1 -2.33
- 1 ((("5961456,") or ("5601549")).PN.) and (USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB				1 ' '	
- 1 ((("5961456,") or ("5601549")).PN.) and USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB				1	
(input or key or keyboard or computer) US-PGPUB; 12:38 EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	_	1	((("5961456.") or ("5601549")).PN.) and		2004/02/02
EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB					
DERWENT; IBM_TDB			/	· ·	
IBM_TDB					
1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	_	2	("5886822").PN.	_	2004/02/02
US-PGPUB;   12:38		_			
EPO; JPO;					
DERWENT;				1 '	
IBM TDB					
- 33 5886822.URPN. USPAT 2004/02/02		33	5886822.URPN.		2004/02/02
12.38					12:38

					,. <u> </u>
-	69	("Re28847"   "3192826"	·	USPAT	2004/02/02
ŀ		"3787109"   "3885095"	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		12:38
		"3923370"   "3940204"	· •		
		"4195915"   "4218111"	"4447128"		
		"4664475"   "4665385"	"4799765"		ļ
		"4806011"   "4818048"	"4826287"		
		"4853306"   "4867551"	"4869575"		
		"4968117"   "4973132 <b>"</b>	"4973139"		ļ
		"5003300"   "5013134"	"5028119"		
		"5044709"   "5050962"	"5053755"		
1		"5129716"   "5138470"	"5162828"		
		"5212471"   "5214425"	"5231379" İ		
		"5281957"   "5309169"	"5320538" İ		
		"5325386"   "5334991"	"5367345" I		
		"5381267"   "5384654"	"5392158" I		
		"5416876"   "5455591"	"5459612"		
		"5469185"   "5491510"	"5506728" i		
		"5519410"   "5537253"	"5539578"		
		"5583590"   "5585871"	"5589846"		
		"5596451"   "5606743"	"5610765"		1
		"5648789"   "5654827"	•		
		"5682173"   "5712649"	"5717479"		
1 '		"5719588"   "5744788"			]
1_	102	5886822.URPN. or (("Re2		USPAT;	2004/02/02
	102	"3610825"   "3787109"		US-PGPUB;	12:40
				EPO; JPO;	12.30
		"4082432"   "4195915"	"4218111"	DERWENT;	
		"4447128"   "4664475"			
			"4818048"	IBM_TDB	
		,			
		"4826287"   "4853306"	"4867551"		
		"4869575"   "4968117"	"4973132"	,	
		"4973139"   "5003300"	"5013134"		
		"5028119"   "5044709"	"5050962"		
		"5053755"   "5129716"	"5138470"		
	Ì	"5162828"   "5212471"	"5214425"		
	i	"5231379"   "5281957"	"5309169"		
		"5320538"   "5325386"	"5334991"		
		"5367345"   "5381267"	"5384654"		
		"5392158"   "5416876"	"5455591"		
		"5459612"   "5469185"	"5491510"		
		"5506728"   "5519410"	"5537253"		
		"5539578"   "5583590"	"5585871"		
		"5589846"   "5596451"	"5606743"		
		"5610765"   "5648789"	"5654827"		
		"5654828"   "5682173"	"5712649"		
		"5717479"   "5719588"	"5744788"		Į l
		"5751493").PN.)			
-	1	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		USPAT;	2004/02/02
		(position\$4 or mov\$4 or	r place)	US-PGPUB;	13:31
				EPO; JPO;	
				DERWENT;	1
				IBM_TDB	
-	43	(359/468).CCLS.		USPAT;	2004/02/02
	1			US-PGPUB;	13:33
				EPO; JPO;	
				DERWENT;	į
				IBM_TDB	
-	2	("6081371").PN.		USPAT;	2004/02/02
				US-PGPUB;	13:33
				EPO; JPO;	
				DERWENT;	1
				IBM_TDB	1
-	2	("5095887"   "5453829")	).PN.	USPAT	2004/02/02
	ا				13:34
_	3	6081371.URPN.		USPAT	2004/02/02
					13:35
_	44	5459612.URPN.		USPAT	2004/02/02
	'-			1	13:38
L	<u> </u>			<del></del>	

-	9	(US-5095887-\$ or US-5601549-\$ or	USPAT	2004/02/02
		US-6074342-\$ or US-5557453-\$ or		13:46
1		US-5886822-\$ or US-5042930-\$ or		1
		US-6141440-\$ or US-5459612-\$ or US-6191892-\$).did.		
_	2	5459612.URPN. and ((US-5095887-\$ or	USPAT;	2004/02/02
		US-5601549-\$ or US-6074342-\$ or	US-PGPUB;	13:47
		US-5557453-\$ or US-5886822-\$ or	EPO; JPO;	
		US-5042930-\$ or US-6141440-\$ or	DERWENT;	
		US-5459612-\$ or US-6191892-\$).did.)	IBM TDB	
_	26	("Re27356"   "4026641"   "4081209"	USPAT	2004/02/02
		"4563061"   "4669810"   "4775217"		13:47
		"4852988"   "4874214"   "4969724"		
		"5006072"   "5093567"   "5124839"		
-		"5189454"   "5384654"   "5416876"		
		"5436763"   "5436765"   "5459612"		
		"5479224"   "5483307"   "5486841"		1
		"5513041"   "5594588"   "5689736"		
	1	"5701202"   "5717413").PN.	TIGD N. III	2004/02/02
-	3	6191892.URPN.	USPAT	2004/02/02
	30	//"">027356"   "4026641"   "4001200"	IISDAT.	2004/02/02
-	29	(("Re27356"   "4026641"   "4081209"     "4563061"   "4669810"   "4775217"	USPAT; US-PGPUB;	14:27
	1	"4553061"   "4669810"   "4775217"     "4852988"   "4874214"   "4969724"	EPO; JPO;	1 = 7 • 6 /
		"5006072"   "5093567"   "5124839"	DERWENT;	1
		"5189454"   "5384654"   "5416876"	IBM TDB	
	1	"5436763"   "5436765"   "5459612"		1
		"5479224"   "5483307"   "5486841"		
		"5513041"   "5594588"   "5689736"		
		"5701202"   "5717413").PN.) or		
		6191892.URPN.		
_	1148	((359/368).CCLS.) not ((359/373).CCLS.)	USPAT;	2004/02/02
			US-PGPUB;	14:33
			EPO; JPO;	1
			DERWENT;	
			IBM_TDB	0004/00/00
-	1157	(359/368).CCLS.	USPAT;	2004/02/02
1			US-PGPUB; EPO; JPO;	16:41
			DERWENT;	
			IBM TDB	
_	40	(359/373).CCLS.	USPAT;	2004/02/02
	1	(333, 3, 3, 33223	US-PGPUB;	16:41
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
-	1188	((359/368).CCLS.) or ((359/373).CCLS.)	USPAT;	2004/02/02
			US-PGPUB;	16:41
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	1
l _	131	(350/360) ccts	IBM_TDB USPAT;	2004/02/02
	131	(359/369).CCLS.	US-PGPUB;	16:47
			EPO; JPO;	23.27
			DERWENT;	
			IBM TDB	
-	107	((359/369).CCLS.) not (((359/368).CCLS.)	USPAT;	2004/02/02
		or ((359/373).CCLS.))	US-PGPUB;	16:47
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
-	1295	((359/369).CCLS.) or (((359/368).CCLS.)	USPAT;	2004/02/02
		or ((359/373).CCLS.))	US-PGPUB;	16:47
			EPO; JPO;	
1			DERWENT;	
	140	(250/270) ccts	IBM_TDB	2004/02/02
-	149	(359/370).CCLS.	USPAT; US-PGPUB;	2004/02/02
			EPO; JPO;	10.33
			DERWENT;	
			IBM TDB	
L		L	<u>,                                    </u>	

	114	((359/370).CCLS.) not (((359/369).CCLS.)	USPAT;	2004/02/02
		or (((359/368).CCLS.) or	US-PGPUB;	16:53
		((359/373).CCLS.)))	EPO; JPO;	
		((305) 0.0) (0020 () / /	DERWENT;	
		_	IBM TDB	
	1409	((359/370).CCLS.) or (((359/369).CCLS.)	USPAT;	2004/02/02
	1,105	or (((359/368).CCLS.) or	US-PGPUB;	16:53
		((359/373).CCLS.)))	EPO; JPO;	
		((333)3737:0015:777	DERWENT;	
			IBM TDB	
_	128	(359/371).CCLS.	USPAT;	2004/02/02
-	120	(339/371).ccus.	US-PGPUB;	16:58
			EPO; JPO;	1 10.30
	1		DERWENT;	
			IBM TDB	[
	95	//250/271\ CCTC \ no+ ///250/270\ CCTC \	USPAT;	2004/02/02
-	95	1 (1	1	16:58
	1	or (((359/369).CCLS.) or	US-PGPUB; EPO; JPO;	1 10:30
1		(((359/368).CCLS.) or		
		((359/373).CCLS.))))	DERWENT;	
	4504	( ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) (	IBM_TDB	2004/02/02
-	1504	((359/371).CCLS.) or (((359/370).CCLS.)	USPAT;	2004/02/02
l		or (((359/369).CCLs.) or	US-PGPUB;	16:58
		(((359/368).CCLS.) or	EPO; JPO;	
		((359/373).CCLS.))))	DERWENT;	
			IBM_TDB	0004/00/00
-	123	(359/372).CCLS.	USPAT;	2004/02/02
			US-PGPUB;	17:16
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	1
-	84		USPAT;	2004/02/02
		or (((359/370).CCLS.) or	US-PGPUB;	17:14
		(((359/369).CCLS.) or (((359/368).CCLS.)	EPO; JPO;	
-		or ((359/373).CCLS.)))))	DERWENT;	
			IBM_TDB	
_	1588	((359/372).CCLS.) or (((359/371).CCLS.)	USPAT;	2004/02/02
		or (((359/370).CCLS.) or	US-PGPUB;	17:14
		(((359/369).CCLS.) or (((359/368).CCLS.)	EPO; JPO;	
		or ((359/373).CCLS.)))))	DERWENT;	
			IBM_TDB	
-	43	(359/468).CCLS.	USPAT;	2004/02/03
			US-PGPUB;	12:18
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	